

CENSO AGRÍCOLA DE 1960

PERNAMBUCO

VII RECENSEAMENTO GERAL DO BRASIL

Série Regional

Volume II - Tomo VI - 2.^a Parte

FUNDAÇÃO IBGE — INSTITUTO BRASILEIRO DE ESTATÍSTICA
DEPARTAMENTO DE CENSOS

FUNDAÇÃO IBGE

Presidente: Sebastião Aguiar Ayres

INSTITUTO BRASILEIRO DE ESTATÍSTICA

Diretor-Superintendente: Raul Romero de Oliveira

DEPARTAMENTO DE CENSOS

Diretor-Geral: Sebastião de Oliveira Reis

Diretor da Divisão do Censo Agrícola: Raul Fernando Ehlers

Chefe do Setor de Crítica e Codificação do Censo Agrícola:

Manoel Antônio Soares da Cunha

INTRODUÇÃO

A presente publicação, que constitui a 2a. Parte do Tomo VI do Volume II, do plano de divulgação sistemática dos resultados do Recenseamento Geral de 1960, reúne as apurações do Censo Agrícola correspondentes ao Estado de Pernambuco referentes aos Capítulos - *Produção vegetal; Pecuária; Indústria rural; Instalações, Veículos, Máquinas e instrumentos agrários; Valor dos bens, Despesas, Inversões de capital, Financiamento e Adubação; Produção particular do pessoal residente e Gado arrolado fora dos estabelecimentos.*

O plano de divulgação consta: de uma *Série Nacional*, contendo os resultados, para o conjunto do País, em quatro volumes correspondentes aos Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, e Comercial e dos Serviços; de uma *Série Regional* composta de volumes referentes a cada Censo, subdivididos em Tomos que compreendem informações para cada Unidade da Federação, agrupadas de forma a satisfazer a critérios de posição geográfica e tamanho dos Tomos; e de uma *Série Especial*, destinada a apresentação de estudos e análises ou tabulações sobre aspectos específicos de cada Censo.

RECENSEAMENTOS GERAIS

Os Recenseamentos Gerais de 1872, 1890 e 1900 compreenderam, apenas, o censo de população. O Recenseamento de 1920, além desse, abrangeu os censos da agricultura e da indústria.

O esquema da operação do Recenseamento Geral de 1940, afora inquéritos complementares, constou de 7 censos distintos, a saber: Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial, dos Transportes e Comunicações, dos Serviços, e Social.

Em 1950, o Recenseamento Geral abrangeu os Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial e dos Serviços, e inquéritos especiais sobre Transportes e Comunicações.

O Recenseamento Geral de 1960, que é a sétima operação levada a efeito para o conjunto do País, compreendeu os Censos Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial e dos Serviços, além de inquéritos especiais sobre as atividades da Construção civil, da Produção e distribuição de energia elétrica e do Comércio e administração de imóveis.

CONVENÇÕES INTERNACIONAIS

O Brasil vem participando, desde a segunda metade do século passado, de congressos internacionais de estatística e das sessões promovidas periodicamente pelo Instituto Internacional de Estatística, cujas decisões têm sido observadas pelos recenseamentos brasileiros. Recomendações formuladas posteriormente pela Liga das Nações e por outras entidades de âmbito internacional foram adotadas a partir do Recenseamento Geral de 1940. O Recenseamento Geral de 1950 atendeu às solicitações da Organização das Nações Unidas, integrando-se no Censo das Américas de 1950, patrocinado pelo Instituto Interamericano de Estatística. O Recenseamento Geral de 1960 seguiu também as diretrizes básicas recomendadas pelos organismos internacionais, adotando o Programa Mínimo formulado pelo IASI, que visa assegurar a uniformidade de conceitos e a comparabilidade dos resultados do Censo das Nações Americanas.

RECENSEAMENTO GERAL DE 1960

FUNDAMENTO LEGAL

O Recenseamento Geral de 1960 foi realizado de conformidade com o Decreto-lei nº 969, de 21 de dezembro de 1938, que disciplinava a execução das operações censitárias do País, até a publicação da Lei nº 4.789, de 14 de outubro de 1965.

SIGILO CENSITÁRIO

A legislação do Recenseamento de 1960 manteve o caráter confidencial atribuído as informações prestadas, que

se destinam, exclusivamente, a fins censitários. Assim, as declarações, além de possuírem ineficácia jurídica como meio de prova, foram consideradas invioláveis.

ORGANIZAÇÃO ADMINISTRATIVA

O Recenseamento Geral de 1960 foi executado pelo Serviço Nacional de Recenseamento, instituído pelo Decreto nº 47.813, de 2 de março de 1960, em caráter transitório, integrado no Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Durante os trabalhos de apuração o Serviço foi reestruturado pelo Decreto nº 55.309, de 30 de dezembro de 1964, cuja vigência foi prorrogada pelos Decretos nºs 56.617, de 27 de julho de 1965 e 58.094, de 28 de março de 1966 e transformado em Órgão permanente pela Lei nº 4.789, de 14 de outubro de 1965, que lhe ampliou as atribuições. A orientação geral dos trabalhos foi atribuída à Comissão Censitária Nacional, criada pelo Decreto nº 44.229, de 31 de julho de 1958, e que teve seu mandato prorrogado pelo Decreto nº 52.306, de 26 de julho de 1963.

Instituída a Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, conforme autorização do Decreto-lei nº 161, de 13 de fevereiro de 1967 e aprovação do Estatuto, nos termos do Decreto nº 61.126, de 2 de agosto de 1967, o Serviço Nacional de Recenseamento foi transformado no Departamento de Censos - DECEN - criado no Instituto Brasileiro de Estatística, pela Resolução nº 41, de 17 de julho de 1968, do Conselho Diretor da Fundação.

As atividades de coleta foram desempenhadas pelas Inspetorias Regionais de Estatística do Conselho Nacional de Estatística, que administram, em cada Unidade da Federação, a rede de Agências Municipais de Estatística. Com o fim exclusivo de auxiliar os trabalhos de propaganda do recenseamento, foram constituídas Comissões Censitárias nas Unidades da Federação e nos Municípios.

BASE GEOGRÁFICA

Para preparo da Base Geográfica do Recenseamento Geral de 1960 foram elaborados "Mapas Municipais para fins Censitários", com fundamento nos originais utilizados na "Enciclopédia dos Municípios Brasileiros", convenientemente ampliados, revistos e enriquecidos, com a colaboração dos Agen

tes Municipais de Estatística, de autoridades locais e do Conselho Nacional de Geografia.

Para efeito de coleta, os Municípios foram divididos em *setores censitários*. O setor censitário - unidade básica de coleta - constituiu-se de área territorial contínua situada num só quadro (urbano, suburbano ou rural), do mesmo distrito administrativo.

A divisão de setores na área rural foi comum a todos os Censos. Nas áreas urbanas e suburbanas foram organizados setores para a coleta dos Censos Industrial, Comercial e dos Serviços em conjunto e outros para os Censos Demográfico e Agrícola.

O tamanho dos setores censitários variou de conformidade com o número de unidades a recensear, a proximidade ou afastamento dessas unidades e as dificuldades de transporte.

DIVISÃO TERRITORIAL

O Estado de Pernambuco estava territorialmente constituído em 1º de setembro de 1960, por 9 Zonas Fisiográficas, 102 Municípios, 316 Distritos, 102 Cidades e 213 Vilas. Entre 1950 e 1960 a divisão territorial do Estado foi acrescida de 3 Zonas Fisiográficas, 12 Municípios, 33 Distritos, 12 Cidades e 20 Vilas.

A apresentação dos resultados segundo Zonas Fisiográficas e Municípios obedece à divisão regional fixada pela Resolução nº 461, de 7 de julho de 1955, da Assembléia-Geral do Conselho Nacional de Geografia. O enquadramento de novos Municípios nas Zonas criadas pela Resolução nº 461 foi processado com base nos estudos da Secretaria-Geral do Conselho Nacional de Geografia, realizados especialmente para os propósitos do Recenseamento de 1960, por solicitação do Serviço Nacional de Recenseamento.

Rio de Janeiro, GB, novembro de 1969

... O dado é desconhecido ou não pode ser apresentado na forma prevista no quadro.

— O dado, de acôrdo com a declaração do informante, não existe.

0 Expressão inferior à unidade adotada no quadro.

CENSO AGRÍCOLA

ÂMBITO

O Censo Agrícola de 1960, quarto realizado no País, abrangeu as seguintes atividades: agricultura, pecuária, avicultura, apicultura, sericicultura, horticultura, floricultura, silvicultura e extração de produtos vegetais. Procedeu-se aos levantamentos complementares do gado em trânsito ou localizado fora dos estabelecimentos agropecuários; da produção particular do pessoal residente obtida em terras do estabelecimento, bem como, do número de seus animais. Incluíram-se também no Censo Agrícola as atividades de beneficiamento e as de transformação exercidas nos estabelecimentos agropecuários, excetuando-se as usinas de açúcar, fábricas de polpa de madeira e serrarias, investigadas por intermédio do Censo Industrial.

No Censo de 1950, o tratamento dado a indústria rural diferiu do adotado no Censo de 1960. No censo anterior as atividades de beneficiamento só foram incluídas no Censo Agrícola, quando se processassem de modo rudimentar e as de transformação, quando não atingissem determinados limites de produção*.

INSTRUMENTOS DE COLETA

Foram utilizados os seguintes formulários na coleta do Censo Agrícola de 1960: o *Questionário Geral*, aplica

* Manteiga ou queijo, 3 000 kg; açúcar ou rapadura, 12 000 kg; aguardente de cana, 20 000 litros; vinho e aguardente de uva ou de outras frutas, 10 000 litros; farinha de mandioca, fubã ou farinha de milho, 25 000 kg; farinha de trigo, 12 000 kg; carne seca ou salgada, 5 000 kg, banha, 3 000 kg; e toucinho, 5 000 kg.

do aos estabelecimentos agropecuários como unidades econômicas básicas; o *Questionário Complementar*, reservado ao registro da produção particular do pessoal residente (empregados, agregados, etc.) obtida em terras do estabelecimento, e dos animais a eles pertencentes; o *Questionário Especial*, destinado ao arrolamento do gado em trânsito, do gado recolhido aos currais de matadouros, frigoríficos e charqueadas, assim como dos animais existentes em cocheiras, estábulos e outros locais situados fora dos estabelecimentos agropecuários. Para controle do trabalho de coleta usou-se a *Caderneta do Recenseador* e o *Comprovante de Coleta*.

O preenchimento dos questionários coube aos recenseadores. As informações foram obtidas diretamente dos responsáveis pelos estabelecimentos (*Questionário Geral*), do pessoal residente, no que respeita à produção particular e a seus animais (*Questionário Complementar*), e dos encarregados da guarda dos animais arrolados fora dos estabelecimentos (*Questionário Especial*).

DATA DE REFERÊNCIA

Os dados sobre valor dos bens, instalações, veículos, máquinas e instrumentos agrários, fertilizantes, pecuária, aves, coelhos e colméias, animais pertencentes ao pessoal residente nos estabelecimentos e arrolamento do gado fora dos estabelecimentos, referem-se a 1º de setembro de 1960. Dizem respeito ao ano de 1959 as informações sobre invensões de capital, despesas, financiamentos, produção de origem animal, produção vegetal, produção particular do pessoal residente e transformação e beneficiamento de produtos agropecuários.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

No 2º semestre de 1961, foi iniciada a apresentação dos resultados provisórios do Censo Agrícola, em edições mimeografadas, contendo dados sobre área total, área de lavouras, pessoal ocupado, tratores e arados, e número de bovinos dos estabelecimentos agropecuários. A primeira publicação reuniu os resultados referentes ao Estado do Espírito Santo e a última ao conjunto do País.

A apresentação dos resultados definitivos do Censo Agrícola foi dividida em duas partes. A primeira cuja di

vulgação foi efetuada no período de setembro de 1966 a dezembro de 1967 apresentou os dados referentes a *Aspectos Gerais* (Propriedade das terras, Condição legal das terras, Atividade predominante do estabelecimento, Condição do responsável, Utilização das terras, Terras irrigadas, Grupos de área total e Grupos de área cultivada); *Pessoal ocupado*; e *Fôrça utilizada nos estabelecimentos e Energia elétrica*. No presente volume, que constitui a segunda parte divulgam-se dados sobre a *Produção vegetal*; *Pecuária*, *Indústria rural*; *Instalações*, *Veículos*, *Máquinas e Instrumentos agrários*; *Valor dos bens*, *Despesas*, *Inversões de Capital*, *Financiamento e Adubação*; *Produção particular do pessoal residente e Gado arrolado fora dos estabelecimentos*.

A presente publicação compreende 41 quadros para cada Unidade da Federação, sendo 14 para o conjunto da Unidade e 27 para o desdobramento dos principais aspectos segundo as Zonas Fisiográficas e os Municípios.

CONCEITUAÇÃO

ESTABELECIMENTO - Considerou-se como *estabelecimento* "todo o terreno, de área contínua, independente do tamanho, formado de uma ou mais parcelas confinantes, sujeito a uma única administração, onde se processava uma exploração agropecuária, ou seja: o cultivo do solo com culturas permanentes ou temporárias, inclusive hortaliças e flôres; a criação, recriação ou engorda de gado; a criação de pequenos animais; a silvicultura ou o reflorestamento; e a extração de produtos vegetais". Excluíram-se da investigação os quintais de residências e as hortas domésticas.

As áreas confinantes, sob a mesma administração, ocupadas segundo diferentes condições legais (Próprias, arrendadas, ocupadas gratuitamente) foram consideradas como um único estabelecimento.

As áreas sob a mesma administração, quando não confinantes, bem como as explorações pertencentes a um só proprietário mas entregues a administrações diversas, foram consideradas como estabelecimentos distintos. Consideraram-se também estabelecimentos distintos as áreas exploradas em regime de parceria, quando os responsáveis por sua administração eram os próprios parceiros.

As fazendas, hortos, escolas agrícolas, postos zootécnicos, estações experimentais ou áreas semelhantes, pertencentes a entidades públicas, instituições pias ou religiosas, foram investigadas apenas em relação à parte diretamente ligada à atividade agropecuária.

ÁREA TOTAL - Compreende a totalidade das terras que formam o estabelecimento, considerada a situação existente em 1º de setembro de 1960. O estabelecimento cuja área se estendesse a mais de um Município, foi incluído por inteiro no Município em que se achava localizada a respectiva sede ou, na falta desta, naquele em que se situasse a maior parte de sua área. Os dados referentes a área são apresentados em *hectares*, procedendo-se às conversões das várias unidades de superfície ainda em uso no território nacional.

No Censo Agrícola de 1950 a conceituação de área total foi idêntica a do Censo de 1960.

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS - Investigou-se a constituição dos estabelecimentos, segundo a *condição legal das terras*, de acordo com a seguinte discriminação: próprias (inclusive por usufruto, fôro e enfiteuse), arrendadas (mediante quantia fixa em dinheiro ou quota-parte da produção), ocupadas (ocupadas a título gratuito, com ou sem consentimento do proprietário) próprias e arrendadas, próprias e ocupadas, e arrendadas e ocupadas.

O Censo de 1950 efetuou a investigação de maneira idêntica.

VALOR DOS BENS - Considerou-se o *valor dos bens* dos estabelecimentos (terras, prédios e construções; animais; veículos; máquinas e instrumentos agrários; e maquinaria) em 1º de setembro de 1960, com base nas estimativas dos informantes. Os resultados compreendem os valores dos bens próprios e dos bens de terceiros tomados em arrendamento, aluguel ou outra forma de cessão. Estão incluídos no *valor das terras* o das culturas permanentes, matas e florestas; e no dos *prédios e construções* o das casas de moradia, ranchos, casas de máquinas, galpões, depósitos, paióis, estábulos, silos, banheiros sarnífugos e carrapaticidas, e de outras benfeitorias. No *valor dos animais* foram consideradas tôdas as espécies (bovinos, eqüinos, aves, etc.) incluídos os destinados a trabalho, sela e criação. O *valor dos veículos* compreende os de carga e de transporte pessoal, excluídos os em desuso ou utilizados para atividades não ligadas à exploração agrícola.

Como *valor das máquinas e instrumentos agrários* entendeu-se o de tratores, arados, pulverizadores, etc. ainda que arrendados para outras pessoas, e o de sobressalentes

e acessórios mantidos em estoque. Foram computados no valor da *maquinaria* o de motores, moendas, moinhos e outras instalações fixas semelhantes.

As estimativas apresentadas foram obtidas por amostragem.

No Censo de 1950 foi adotado critério semelhante na conceituação e discriminação dos dados, referindo-se, entretanto, o *valor dos animais* somente aos de trabalho e sela.

INVERSÕES DE CAPITAL - Foram consideradas as inversões de capital no ano de 1959. O valor das inversões em *benfeitorias* compreende as realizadas com a construção de casas para empregados, estábulos, pocilgas, depósitos, silos, paióis, cercas, etc. Estão computados como inversões em *animais* os valores correspondentes à aquisição de animais para criação e trabalho.

Como valor dos *veículos, máquinas e instrumentos agrícolas e maquinaria*, compreende-se o dos bens de duração superior a dois anos.

A pesquisa foi efetuada pela primeira vez no Censo de 1960.

DESPESAS - Apresentam-se como *despesas* as importâncias despendidas, no ano de 1959, com *salários, quota-parte da produção de parceiros* (entendida como o valor correspondente aos produtos a eles pertencentes por força de contrato de trabalho), *arrendamentos, adubos e corretivos, sementes e mudas, inseticidas e fungicidas, alimentação e trato de animais*. Grupam-se como *outras despesas*, as relativas aos gastos com fôro, fretes e carretos, combustíveis e lubrificantes, taxas, impostos, aluguéis, etc. Investigaram-se exclusivamente os gastos relacionados com as atividades agropecuárias, computando-se os pagamentos em produtos, feitas as avaliações pelos informantes, com base nos preços em vigor.

As estimativas apresentadas foram obtidas por amostragem.

No Censo Agrícola de 1950 foram usados critérios idênticos na conceituação e discriminação dos dados.

FINANCIAMENTOS - O Censo investigou todas as modalidades de crédito ou financiamento obtidos, considerando tanto os concedidos por órgãos governamentais como os obtidos de estabelecimentos bancários, comerciais ou de particulares, desde que aplicados em atividades ligadas à exploração agropecuária.

O tópico foi objeto de pesquisa pela primeira

vez no Censo de 1960 e as estimativas apresentadas foram obtidas por amostragem.

INSTALAÇÕES - Pesquisou-se o número e a capacidade de silos (aéreos, de encosta ou de trincheira) destinados à conservação de forragens; o número de depósitos destinados à armazenagem de cereais, e o de banheiros carrapaticidas e sarnífungos.

No Censo de 1950 não foram considerados os depósitos destinados à armazenagem de cereais.

VEÍCULOS - Foram considerados na investigação todos os *veículos* a tração animal ou mecânica, inclusive os obtidos por aluguel ou empréstimo, que em 1º de setembro de 1960 estivessem sendo utilizados em atividades diretamente ligadas à exploração.

Os *veículos* de uso particular e os que na data do Censo estivessem sendo utilizados na exploração de outros estabelecimentos agropecuários não foram computados.

Os resultados do Censo de 1950 referem-se, exclusivamente aos *veículos* de carga a tração animal ou motor.

MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS - Divulgam-se os dados relativos aos tratores, arados, grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, cultivadores, inclusive os obtidos por empréstimo ou aluguel, que estivessem sendo utilizados pelo estabelecimento na data do Censo.

Não foram considerados as *máquinas* e *instrumentos agrícolas* em desuso ou arrendados a terceiros.

O Censo de 1950 não divulgou dados sobre cultivadores.

FERTILIZANTES - Obtiveram-se informações sobre o emprego de adubação química, orgânica e mista; e de cal, como corretivo do solo. Os adubos orgânicos foram investigados segundo as espécies: estêrco, orgânicos verdes, farinha de ossos e outros.

A pesquisa não foi realizada pelo Censo de 1950.

PECUÁRIA - A enumeração dos efetivos do gado bovino, equino, asinino, muar, ovino, caprino e suíno diz respeito unicamente aos animais pertencentes ao estabelecimento em 1º de setembro de 1960. São apresentados separadamente os dados relativos aos animais pertencentes ao pessoal residente nos estabelecimentos (empregados, parceiros, colonos, etc.).

Os efetivos dos rebanhos bovino, equino e asinino incluem os animais de trabalho, que são apresentados des-

tacadamente para a espécie bovina. Pela primeira vez divulga-se a classificação dos estabelecimentos, segundo grupos de cabeças de bovinos.

Referem-se ao ano de 1959 os dados acêrca dos bovinos, suínos, caprinos e ovinos nascidos, vitimados e abatidos, e dos eqüinos, asininos e muares nascidos e vitimados. Consideram-se vitimados os animais mortos por doenças e acidentes; e, abatidos, os que o foram para consumo do próprio estabelecimento.

Os critérios adotados na pesquisa em 1950 apresentam as seguintes diferenças: os animais de propriedade particular dos empregados, meeiros e parceiros residentes foram incluídos nos efetivos do estabelecimento; os animais de trabalho e/ou sela foram investigados separadamente; e entre os animais vitimados não foram considerados os vitimados por acidentes.

AVES, COELHOS E COLMÉIAS - Investigou-se o número de *aves* e *coelhos* existentes nos estabelecimentos e as *colméias* a eles pertencentes, em 1º de setembro de 1960. No tocante as *aves* formularam-se quesitos sobre o número de galinhas (inclusive galos e frangos), discriminados segundo a idade em: de menos de 2 meses e de 2 meses e mais e o número de patos e marrecos, gansos e perus.

No Censo de 1950 não foram computadas as *aves* de menos de 2 meses.

PRODUÇÃO DE ORIGEM ANIMAL - Apresentam-se dados sobre a produção de leite, lã, ovos, mel de abelha, cêra de abelha e casulos do bicho-da-sêda, registrando-se, também, o número de vacas ordenhadas e carneiros tosquiados.

No Censo de 1950 o procedimento foi semelhante.

PRODUÇÃO VEGETAL - Os resultados referem-se à produção das principais culturas permanentes e temporárias, e à produção extrativa vegetal, obtidas nos estabelecimentos no ano de 1959.

No que concerne às culturas permanentes e temporárias apresenta-se a produção própria do estabelecimento, incluindo-se nesta a quota-parte pertencente a parceiros. A produção particular do pessoal residente, assim entendida a produção obtida pelo pessoal residente (empregados, colonos, etc.), para sua subsistência, em terras do estabelecimento cedidas gratuitamente, é apresentada em tabulações próprias.

Considerou-se cultura permanente a de plantas capazes de proporcionar colheitas por vários anos sem necessidade de novo plantio. Em relação a cada cultura permanente

investigaram-se a quantidade colhida, a área e o número de pés que produziram, referentes à colheita efetuada no ano de 1959. Também consideraram-se os efetivos das plantações em 1960, distinguindo-se os pés novos, isto é os que nesse ano ainda não estavam em condições de produzir e os pés em produção.

Relativamente a cada cultura temporária investigaram-se a quantidade produzida e a área da colheita efetuada, bem como o tipo de cultivo.

Foram considerados os seguintes tipos de cultivo: simples (quando a cultura ocupava isoladamente uma área de cultivo); associado (quando a cultura ocupava a mesma área de cultivo de outra(s) cultura(s) temporária(s); e intercalada (quando a cultura ocupava os intervalos de uma cultura permanente).

Os estabelecimentos que declararam efetuar uma determinada cultura são em cultivo simples, associado, intercalado ou sob mais de uma forma de cultivo foram classificados em relação aquela cultura respectivamente, como de *cultivo simples*, de *cultivo associado*, de *cultivo intercalado* ou de *cultivo misto*. Reunindo-se estas duas últimas categorias, para efeito de apresentação de dados, no grupo *cultivo intercalado ou misto*.

No Censo de 1950 a pesquisa foi referida diretamente às áreas de cultivo, classificando-se os dados em: de cultivo simples, de cultivo associado a plantações temporárias e de cultivo associado a plantações permanentes. Sempre que um estabelecimento houvesse efetuado a cultura sob mais de um tipo de cultivo os dados foram obtidos separadamente para cada tipo de cultivo, não existindo conseqüentemente a categoria de cultivo misto.

A produção extrativa de origem vegetal refere-se a lenha, carvão vegetal, madeiras em bruto e beneficiadas, e a outros produtos obtidos de plantas espontâneas (não cultivadas), como: borracha, castanha-do-Pará, cêra de carnaúba, etc.

PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE - Apresentam-se separadamente as informações relativas à *produção particular do pessoal residente*, assim entendida a produção obtida pelos empregados, colonos, etc., para sua subsistência, em terras do estabelecimento cedidas gratuitamente.

ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS - Divulgam-se, separadamente, os dados referentes aos efetivos do gado bovino, eqüino, asinino, muar, suíno, ovinos e caprinos e das aves pertencentes ao *pessoal residente nos estabelecimentos* (empregados, colonos, etc.).

ARROLAMENTO DO GADO FORA DOS ESTABELECIMENTOS - Os dados referem-se aos bovinos, eqüinos, asininos, muares, suínos, ovinos e caprinos que, na data do Censo, estivessem em trânsito ou se encontrassem em estábulos, currais de matadouros ou locais semelhantes, não pertencentes aos estabelecimentos agropecuários.

TRANSFORMAÇÃO E BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS - Foram consideradas tôdas as operações de *transformação e beneficiamento de produtos agropecuários* executadas nos estabelecimentos, independentemente dos processos utilizados e das quantidades obtidas.

Na divulgação dos dados estabeleceu-se destaque para as operações executadas em escala industrial, definida pelos seguintes limites previamente estabelecidos: manteiga ou queijo, 3 000 kg; açúcar ou rapadura, 12 000 kg; aguardente de cana, 20 000 litros; vinho e aguardente de uva ou de outras frutas, 10 000 litros; farinha de mandioca, fubã ou farinha de milho, 25 000 kg; farinha de trigo, 12 000 kg; carne seca ou salgada, 5 000 kg; banha, 3 000 kg; e toucinho, 5 000 kg.

O Censo de 1950 investigou através do Censo Agrícola as atividades de transformação e beneficiamento executadas no estabelecimento, desde que se processassem de modo ruminar e não ultrapassassem os limites estabelecidos para a inclusão no Censo Industrial, correspondentes aos utilizados em 1960 para definir escala industrial.

AMOSTRAGEM

Foi empregada a técnica de *amostragem*, pela primeira vez em censos brasileiros, para proceder às apurações dos dados investigados sobre: Valor dos bens, Despesas, Inversões, Financiamento e Adubação. Objetivou a aplicação da *amostragem*, a redução dos erros de informação e processamento, geralmente elevados nesses capítulos da investigação censitária, por intermédio de crítica acurada, possibilitada pela diminuição da massa de informações a ser processada. A amostra que deu origem às estimativas divulgadas foi uma amostra estratificada pela área total dos estabelecimentos e pela área cultivada. A estratificação se fez para cada município possuidor de 200 ou mais estabelecimentos. Os municípios com número de estabelecimentos inferior a 200 tiveram tôdas as suas unidades incluídas na amostra.

A estratificação nos municípios de 200 ou mais

estabelecimentos, foi procedida de acordo com os seguintes grupos:

- Grupo 1 - estabelecimentos com área total igual ou superior ao limite estabelecido para a Unidade da Federação, conforme especificações da Tabela de limites de grandes estabelecimentos.
- Grupo 2 - estabelecimentos com área total inferior ao limite previsto para inclusão no grupo 1, mas com área cultivada igual ou superior ao estabelecido na Tabela de limites de grandes estabelecimentos.
- Grupo 3 - estabelecimentos sem declaração de área.
- Grupo 4 - estabelecimentos com áreas total e cultivada, inferiores aos limites previstos para inclusão nos grupos 1 e 2, porém com a área total igual ou superior a 50 ha.
- Grupo 5 - estabelecimentos com área total igual ou superior a 20 ha e inferior a 50 ha, desde que não possuíssem condições para serem incluídos no Grupo 2.
- Grupo 6 - estabelecimentos com área total igual ou superior a 10 ha e inferior a 20 ha.
- Grupo 7 - estabelecimentos com área total inferior a 10 ha.

Os estratos 1, 2 e 3 tiveram todos os seus estabelecimentos incluídos na amostra. Dos estratos 4, 5, 6 e 7 foram selecionados sistematicamente 20% dos estabelecimentos.

A seleção foi sistemática, com séries estabelecidas aleatoriamente para cada município.

A estratificação e a seleção da amostra foram feitas em computador eletrônico com base nos dados dos estabelecimentos contidos nos cartões de perfuração mecânica referentes ao capítulo "Utilização das Terras".

Foram obtidas as estimativas, aplicando-se para cada estabelecimento um peso correspondente ao inverso da fração de amostragem do estrato.

As estimativas de características apuradas em todas as unidades do universo, como por exemplo: área total, condição legal das terras, etc., quando apresentadas em tabelações de cruzamentos com itens apurados por amostragem, não sofreram ajustamento com os resultados provenientes de apuração universal.

Os cálculos de erros de amostragem para as esti-

mativas apresentadas serão divulgados em volume da Série Especial, que conterà ainda uma descrição pormenorizada do processo de amostragem.

TABELA DE LIMITES DE GRANDES ESTABELECIMENTOS

UNIDADE DA FEDERAÇÃO	LIMITE MÍNIMO DE "GRANDE" ESTABELECIMENTO	
	Área total (ha)	Área cultivada (ha)
<u>Norte</u>		
Rondônia	1 000	50
Acre	1 000	50
Amazonas	1 000	50
Rio Branco	1 000	50
Pará	200	20
Amapá	1 000	50
<u>Nordeste</u>		
Maranhão	500	20
Piauí	1 000	20
Ceará	500	50
Rio Grande do Norte	500	50
Paraíba	200	50
Pernambuco	100	20
Alagoas	100	20
<u>Leste</u>		
Sergipe	100	20
Bahia	200	50
Minas Gerais	500	50
Serra dos Aimorês	200	50
Espírito Santo	200	50
Rio de Janeiro	200	50
Guanabara	100	20
<u>Sul</u>		
São Paulo	200	50
Paraná	200	50
Santa Catarina	200	20
Rio Grande do Sul	200	50
<u>Centro-Oeste</u>		
Mato Grosso	1 000	50
Goiás	1 000	50
Distrito Federal	500	20

ÍNDICE

Resultados para o conjunto da Unidade da Federação	Págs.
1. Valor dos bens, segundo a condição legal das terras e grupos de área	2
2. Inversões de capital, segundo a condição legal das terras e grupos de área	3
3. Despesas, segundo a condição legal das terras e grupos de área	4
4. Estabelecimentos que obtiveram financiamento, com indicação da fonte fornecedora de crédito, se- gundo grupos de área	5
5. Silos para forragens, depósitos para cereais e banheiros carrapaticidas e sarnifugos, segundo gru- pos de área	6
6. Veículos, segundo grupos de área	7
7. Máquinas e instrumentos agrários, segundo grupos de área	8
8. Uso de fertilizantes, segundo grupos de área	10
9. Bovinos, segundo grupos de cabeças de bovinos e grupos de área	11
10. Equínos, asininos e muare, segundo grupos de área	12
11. Suínos, segundo grupos de área	13
12. Ovinos, segundo grupos de área	14
13. Aves, segundo grupos de área	15
14. Transformação e beneficiamento nos estabelecimentos agropecuários, no ano de 1959	16
Resultados segundo Zonas Fisiográficas e Municípios	
15. Valor dos bens	18
16. Inversões de capital	21
17. Despesas	24
18. Estabelecimentos que obtiveram financiamento, com indicação da fonte fornecedora de crédito	27
19. Silos para forragens, depósitos para cereais e banheiros carrapaticidas e sarnifugos	30
20. Veículos	33
21. Máquinas e instrumentos agrários	36
22. Uso de fertilizantes	42
23. Bovinos	45
24. Equínos, asininos e muare	48
25. Suínos	51
26. Ovinos	54
27. Aves	57
28. Caprinos, coelhos e colmeias	60
29. Bovinos nascidos, vitimados e abatidos e produção de leite no ano de 1959	63
30. Equínos, asininos e muare nascidos e vitimados no ano de 1959	66
31. Suínos e caprinos nascidos, vitimados e abatidos no ano de 1959	69
32. Ovinos nascidos, vitimados e abatidos e produção de lã no ano de 1959	72
33. Produção de ovos, mel e cera de abelha, e casulos de bicho-da-seda no ano de 1959	75
34. Colheita e efetivo das plantações das principais culturas permanentes	78
35. Produção de outras culturas permanentes no ano de 1959	84
36. Colheita das principais culturas temporárias	87
37. Produção de outras culturas temporárias no ano de 1959	102
38. Produção extrativa de origem vegetal no ano de 1959	105
39. Produção particular do pessoal residente nos estabelecimentos no ano de 1959	108
40. Animais pertencentes ao pessoal residente nos estabelecimentos	111
41. Animais arrolados fora dos estabelecimentos agropecuários	114

ESTADO DE PERNAMBUCO

RESULTADOS PARA O CONJUNTO DO

ESTADO

I. VALOR DOS BENS, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	VALOR DOS BENS							
	Estabelecimentos com declaração	Total	Terras	Prédios e construções	Animais	Veículos	Máquinas e instrumentos agrários	Maquinaria
		Cr\$ 1 000						
TOTAIS	249 396	54 958 119	34 169 460	7 798 559	10 746 802	1 118 502	699 866	424 930
CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS								
Próprias	181 815	48 231 235	29 701 868	6 871 685	9 721 256	967 881	582 926	385 619
Arrendadas	57 347	5 162 975	3 503 710	701 248	735 079	109 349	85 832	27 757
Ocupadas	4 857	350 385	207 161	59 615	73 673	7 332	730	1 874
Próprias e arrendadas	4 348	877 294	539 610	127 593	146 927	27 088	26 508	9 568
Próprias e ocupadas	867	263 283	154 531	33 767	65 267	6 246	3 360	112
Arrendadas e ocupadas	162	72 947	62 580	4 651	4 600	606	510	-
GRUPOS DE ÁREA (ha)								
Menos de 10	189 249	14 099 967	7 859 184	3 041 784	3 061 703	63 008	39 063	35 225
Menos de 1	22 176	666 570	282 022	120 604	262 450	194	435	865
1 a menos de 2	55 212	2 721 719	1 227 393	746 973	738 311	2 037	3 970	3 035
2 a menos de 5	79 194	6 229 889	3 745 487	1 456 727	981 561	18 558	12 636	14 920
5 a menos de 10	32 667	4 481 789	2 604 282	717 480	1 079 381	42 219	22 022	16 405
10 a menos de 100	50 146	15 410 246	9 634 558	1 947 787	3 468 287	189 469	91 504	78 641
10 a menos de 20	23 343	4 677 808	2 801 990	708 916	1 102 234	34 830	13 903	15 935
20 a menos de 50	18 878	6 089 431	3 754 548	725 806	1 469 673	73 830	31 290	34 284
50 a menos de 100	7 925	4 643 007	3 078 020	513 065	896 380	80 809	46 311	28 422
100 a menos de 1 000	9 429	21 404 693	13 930 875	2 406 207	3 548 319	760 721	478 455	280 116
100 a menos de 200	4 696	4 974 216	3 036 222	519 484	997 485	184 369	113 003	123 653
200 a menos de 500	3 514	3 866 274	6 416 951	1 153 611	1 636 924	375 049	172 994	110 745
500 a menos de 1 000	1 219	6 564 203	4 477 702	733 112	913 910	201 303	192 458	45 718
1 000 a menos de 10 000	539	3 851 197	2 701 674	384 597	538 524	105 228	90 426	30 748
1 000 a menos de 2 000	407	2 837 720	1 956 635	293 496	395 318	87 963	83 716	20 592
2 000 a menos de 5 000	119	721 007	543 966	56 007	100 983	8 295	4 410	7 346
5 000 a menos de 10 000	13	292 470	201 073	35 094	42 223	8 970	2 300	2 810
10 000 e mais	7	190 206	43 053	17 415	129 050	70	418	200
10 000 a menos de 100 000	7	190 206	43 053	17 415	129 050	70	418	200
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	26	1 810	116	769	919	6	-	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

2. INVERSÕES DE CAPITAL, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	ESTABELE- CIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959				
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinária
TOTAIS	259 723	48 955	1 497 074	816 208	440 230	240 636
CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS						
Próprias	184 285	40 574	1 304 039	733 750	372 969	197 320
Arrendadas	64 920	6 334	142 806	53 549	53 378	35 879
Ocupadas	4 971	830	10 020	6 891	2 916	213
Próprias e arrendadas	4 512	831	27 157	14 375	6 281	6 501
Próprias e ocupadas	873	357	9 227	5 943	2 879	405
Arrendadas e ocupadas	162	29	3 825	1 700	1 807	318
GRUPOS DE ÁREA (ha)						
Menos de 10	199 021	26 833	241 016	136 621	88 820	15 575
Menos de 1	24 082	1 882	11 183	5 683	4 715	805
1 a menos de 2	59 444	5 651	34 454	20 218	13 521	715
2 a menos de 5	82 370	12 146	106 179	56 550	41 124	8 505
5 a menos de 10	33 125	7 154	89 200	54 190	29 460	5 550
10 a menos de 100	50 627	17 028	404 641	254 568	122 355	27 718
10 a menos de 20	23 573	6 800	104 206	65 406	34 270	4 530
20 a menos de 50	19 043	6 697	164 313	101 461	52 548	10 304
50 a menos de 100	8 011	3 531	136 122	87 701	35 537	12 894
100 a menos de 1 000	9 494	4 735	693 321	343 778	178 983	170 560
100 a menos de 200	4 719	2 334	166 393	89 169	43 020	34 204
200 a menos de 500	3 541	1 716	326 072	151 293	82 700	92 079
500 a menos de 1 000	1 234	685	200 856	103 316	53 263	44 277
1 000 a menos de 10 000	544	346	150 998	80 442	43 773	26 783
1 000 a menos de 2 000	411	254	106 096	50 489	31 549	24 058
2 000 a menos de 5 000	119	79	37 488	25 605	9 638	2 245
5 000 a menos de 10 000	14	13	7 414	4 348	2 586	480
10 000 e mais	7	7	6 938	710	6 228	-
10 000 a menos de 100 000	7	7	6 938	710	6 228	-
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	30	6	160	89	71	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

3. DESPESAS, SEGUNDO A CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA

CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS E GRUPOS DE ÁREA	ESTABE- LECÍ- MENTOS	DESPESAS NO ANO DE 1959									
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-parte da produção de parceiros	Arrenda- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e trato de animais	Outras despesas
TOTAIS	259 723	189 425	6 273 415	3 656 601	214 133	334 114	399 807	303 922	70 448	430 041	864 349
CONDIÇÃO LEGAL DAS TERRAS											
Próprias	184 285	122 666	4 970 343	3 032 871	143 361	34 716	352 476	257 321	46 844	387 713	715 041
Arrendadas	64 920	59 263	1 143 736	542 385	67 939	289 677	43 687	35 845	22 564	31 834	109 805
Ocupadas	4 971	2 936	35 685	17 663	325	535	1 621	2 115	371	2 381	10 674
Próprias e arrendadas	4 512	3 848	93 637	49 183	2 149	8 553	1 610	8 056	556	5 070	18 460
Próprias e ocupadas	873	537	23 774	11 536	244	60	205	420	76	2 931	8 302
Arrendadas e ocupadas	162	175	6 240	2 963	115	573	208	165	37	112	2 067
GRUPOS DE ÁREA (ha)											
Menos de 10	199 021	140 054	1 094 837	371 561	39 142	234 758	22 449	105 941	17 557	46 175	257 254
Menos de 1	24 082	14 285	65 276	11 185	4 625	20 308	485	3 865	325	4 040	20 443
1 a menos de 2	59 444	41 505	278 878	42 616	4 860	111 149	1 576	26 380	10 960	9 151	72 186
2 a menos de 5	82 370	59 364	382 425	149 418	12 510	82 295	16 261	45 609	3 049	8 075	65 208
5 a menos de 10	33 125	24 900	368 258	168 342	17 147	21 006	4 127	30 087	3 223	24 909	99 417
10 a menos de 100	50 627	40 402	1 144 514	577 702	53 786	28 755	30 152	90 956	12 748	134 927	215 488
10 a menos de 20	23 573	18 282	355 244	163 756	16 736	11 021	7 027	28 537	3 820	39 950	84 397
20 a menos de 50	19 043	15 299	426 542	228 587	12 276	12 101	9 429	35 073	3 705	45 554	79 817
50 a menos de 100	8 011	6 821	362 728	185 359	24 774	5 633	13 696	27 346	5 223	49 423	51 274
100 a menos de 1 000	9 494	8 469	3 365 076	2 228 338	84 301	63 118	285 123	85 791	35 214	216 218	366 973
100 a menos de 200	4 719	4 161	428 078	252 363	23 466	5 850	23 586	15 127	3 551	51 006	53 327
200 a menos de 500	3 541	3 161	1 697 225	1 114 071	34 900	31 447	130 769	32 914	16 149	100 698	236 257
500 a menos de 1 000	1 234	1 147	1 239 773	861 904	25 935	26 021	130 746	37 750	15 514	64 514	77 389
1 000 a menos de 10 000	544	485	631 694	442 647	36 904	7 463	63 027	21 105	4 886	32 157	24 505
1 000 a menos de 2 000	411	372	561 527	411 686	24 313	7 343	51 845	18 219	3 082	24 101	20 837
2 000 a menos de 5 000	119	102	61 033	27 550	12 571	120	10 013	2 660	1 782	2 900	3 437
5 000 a menos de 10 000	14	10	9 134	3 411	20	-	69	226	21	5 156	231
10 000 e mais	7	7	37 154	36 317	-	20	56	129	43	541	48
10 000 a menos de 100 000	7	7	37 154	36 317	-	20	56	129	43	541	48
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	30	8	140	36	-	-	-	-	-	23	81

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

4. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
TOTAIS	259 723	17 809	3 449	12 964	1 396
Menos de 10	199 021	10 248	1 071	8 571	606
Menos de 1	24 082	615	65	535	15
1 a menos de 2	59 444	2 812	200	2 442	170
2 a menos de 5	82 370	4 435	506	3 678	251
5 a menos de 10	33 125	2 386	300	1 916	170
10 a menos de 100	50 627	5 381	1 448	3 527	406
10 a menos de 20	23 573	2 061	427	1 478	156
20 a menos de 50	19 043	2 155	693	1 291	171
50 a menos de 100	8 011	1 165	328	758	79
100 a menos de 1 000	9 494	2 043	867	815	361
100 a menos de 200	4 719	834	342	382	110
200 a menos de 500	3 541	834	354	311	169
500 a menos de 1 000	1 234	375	171	122	82
1 000 a menos de 10 000	544	135	62	51	22
1 000 a menos de 2 000	411	110	46	45	19
2 000 a menos de 5 000	119	21	13	6	2
5 000 a menos de 10 000	14	4	3	-	1
10 000 e mais	7	2	1	-	1
10 000 a menos de 100 000	7	2	1	-	1
100 000 e mais	-	-	-	-	-
Sem declaração	30	-	-	-	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

5. SILOS PARA FORRAGENS, DEPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARNÍFUGOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABE- LECIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS			
		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarnífugos	
			Número	Capaci- dade (t)			Número	Capaci- dade (m³)		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número
TOTAIS	259 723	30	51	1 936	-	17 016	33 919	179 803	4 540	50	52	2	2
Menos de 10	199 021	-	-	-	-	10 146	19 621	91 416	3 687	-	-	-	-
Menos de 1	24 682	-	-	-	-	682	1 222	5 313	388	-	-	-	-
1 a menos de 2	59 444	-	-	-	-	2 774	5 400	26 748	1 655	-	-	-	-
2 a menos de 5	82 370	-	-	-	-	4 061	7 769	34 923	1 183	-	-	-	-
5 a menos de 10	33 125	-	-	-	-	2 629	5 230	24 432	461	-	-	-	-
10 a menos de 100	50 627	7	9	182	-	5 578	11 641	70 394	713	5	5	-	-
10 a menos de 20	23 573	1	1	10	-	2 352	4 891	20 848	304	-	-	-	-
20 a menos de 50	19 043	1	2	33	-	2 277	4 752	30 914	266	2	2	-	-
50 a menos de 100	8 011	5	6	139	-	949	1 998	18 632	143	3	3	-	-
100 a menos de 1 000	9 494	16	25	1 198	-	1 228	2 540	16 085	133	35	37	1	1
100 a menos de 200	4 719	5	9	414	-	632	1 302	9 454	87	10	10	-	-
200 a menos de 500	3 541	5	6	193	-	443	929	4 845	54	13	13	1	1
500 a menos de 1 000	1 234	6	10	591	-	153	309	1 786	12	12	14	-	-
1 000 a menos de 10 000	544	7	17	556	-	62	113	1 504	7	10	10	1	1
1 000 a menos de 2 000	411	4	10	300	-	44	76	1 099	2	6	6	-	-
2 000 a menos de 5 000	119	1	5	230	-	14	30	377	5	4	4	1	1
5 000 a menos de 10 000	14	2	2	26	-	4	7	28	-	-	-	-	-
10 000 e mais	7	-	-	-	-	2	4	404	-	-	-	-	-
10 000 a menos de 100 000	7	-	-	-	-	2	4	404	-	-	-	-	-
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6. VEÍCULOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELE- CIMENTOS	VEÍCULOS								
		Estabele- cimentos com de- claração	Tração animal		Tração mecânica					
					Total		Caminhões		Outros veículos	
			Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
TOTAIS	259 723	9 193	8 693	13 346	1 093	1 447	543	627	737	820
Menos de 10	199 021	2 612	2 539	2 603	81	91	29	30	56	61
Menos de 1	24 082	30	27	29	3	3	1	1	2	2
1 a menos de 2	59 444	184	176	180	8	9	1	1	7	8
2 a menos de 5	82 370	1 103	1 069	1 092	35	41	10	10	27	31
5 a menos de 10	33 125	1 295	1 267	1 302	35	38	17	18	20	20
10 a menos de 100	50 627	3 990	3 794	4 382	262	291	120	130	157	161
10 a menos de 20	23 573	1 392	1 359	1 474	39	39	17	17	22	22
20 a menos de 50	19 043	1 706	1 613	1 867	117	130	58	64	64	66
50 a menos de 100	8 011	892	822	1 041	106	122	45	49	71	73
100 a menos de 1 000	9 494	2 408	2 193	5 714	679	959	356	425	472	534
100 a menos de 200	4 719	819	742	1 219	150	194	72	86	97	108
200 a menos de 500	3 541	1 079	982	2 891	343	468	182	202	240	266
500 a menos de 1 000	1 234	510	469	1 604	186	297	102	137	135	180
1 000 a menos de 10 000	544	180	164	615	71	106	38	42	52	64
1 000 a menos de 2 000	411	143	129	523	60	80	31	35	44	53
2 000 a menos de 5 000	119	31	30	77	7	11	4	4	5	7
5 000 a menos de 10 000	14	6	5	15	4	7	3	3	3	4
10 000 e mais	7	3	3	32	-	-	-	-	-	-
10 000 a menos de 100 000	7	3	3	32	-	-	-	-	-	-
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

a) - Tratores e arados

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELE- CIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
		Tratores						Arados				
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v	De 10 a menos de 30 c.v	De 30 a menos de 50 c.v	De 50 c.v e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco		De aiveca	
									Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
TOTAIS	259 723	667	1 002	214	258	298	232	3 838	1 119	1 567	3 092	4 717
Menos de 10	199 021	44	64	45	6	8	5	784	128	132	657	670
Menos de 1	24 082	-	-	-	-	-	-	14	-	-	14	14
1 a menos de 2	59 444	10	15	12	-	2	1	38	2	2	36	36
2 a menos de 5	82 370	20	28	20	3	5	-	301	47	47	255	262
5 a menos de 10	33 125	14	21	13	3	1	4	431	79	83	352	358
10 a menos de 100	50 627	104	142	51	41	22	28	1 495	344	392	1 178	1 331
10 a menos de 20	23 573	14	15	5	5	3	2	551	96	102	456	475
20 a menos de 50	19 043	49	58	25	16	5	12	658	151	171	517	564
50 a menos de 100	8 011	41	69	21	20	14	14	286	97	119	205	292
100 a menos de 1 000	9 494	449	671	105	173	213	180	1 429	581	927	1 155	2 369
100 a menos de 200	4 719	57	103	16	19	12	56	283	111	165	217	332
200 a menos de 500	3 541	234	316	51	86	110	69	736	294	475	601	1 166
500 a menos de 1 000	1 234	158	252	38	68	91	55	410	176	287	337	871
1 000 a menos de 10 000	544	70	125	13	38	55	19	128	66	116	100	328
1 000 a menos de 2 000	411	63	107	13	30	51	13	114	58	107	90	297
2 000 a menos de 5 000	119	4	14	-	8	1	5	10	4	5	8	15
5 000 a menos de 10 000	14	3	4	-	-	3	1	4	4	4	2	16
10 000 e mais	7	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	19
10 000 a menos de 100 000	7	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	19
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores

GRUPOS DE ÁREA (ha)	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
TOTAIS	1 167	1 890	125	209	1 880	3 492	672	1 320
Menos de 10	31	31	10	12	255	293	82	85
Menos de 1	1	1	-	-	3	3	-	-
1 a menos de 2	1	1	-	-	37	46	-	-
2 a menos de 5	12	12	5	5	65	77	24	26
5 a menos de 10	17	17	5	7	150	167	58	59
10 a menos de 100	125	155	36	53	1 057	1 701	251	363
10 a menos de 20	19	20	8	9	214	251	87	98
20 a menos de 50	49	58	14	17	481	653	101	124
50 a menos de 100	57	77	14	27	362	797	63	141
100 a menos de 1 000	909	1 445	65	107	521	1 315	302	737
100 a menos de 200	110	151	20	30	297	721	63	116
200 a menos de 500	463	715	30	41	144	391	143	323
500 a menos de 1 000	336	579	15	36	80	203	96	298
1 000 a menos de 10 000	101	253	14	37	46	168	36	131
1 000 a menos de 2 000	91	233	10	17	37	115	32	110
2 000 a menos de 5 000	5	15	3	19	7	49	3	20
5 000 a menos de 10 000	5	5	1	1	2	4	1	1
10 000 e mais	1	6	-	-	1	15	1	4
10 000 a menos de 100 000	1	6	-	-	1	15	1	4
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	-	-	-	-	-	-	-	-

8. USO DE FERTILIZANTES, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								Calagem (uso de cal)
	Adubação								
	Tipo				Espécie de adubo orgânico				
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estêrco	Verde	Farinha de ossos	Outros	
TOTAIS	6 432	475	4 541	1 416	4 813	863	212	1 326	279
Menos de 10	3 265	117	2 926	222	2 700	292	70	535	84
Menos de 1	210	-	190	20	180	15	5	30	10
1 a menos de 2	656	15	626	15	504	40	10	145	16
2 a menos de 5	1 654	30	1 508	116	1 358	135	35	301	31
5 a menos de 10	745	72	602	71	658	102	20	59	27
10 a menos de 100	1 572	215	1 105	252	1 085	249	66	250	57
10 a menos de 20	605	48	498	59	508	88	20	78	10
20 a menos de 50	578	55	408	115	405	122	20	102	20
50 a menos de 100	389	112	199	78	172	39	26	70	27
100 a menos de 1 000	1 576	142	502	932	1 012	314	72	536	132
100 a menos de 200	1 069	93	389	587	675	183	43	365	59
200 a menos de 500	394	38	92	264	253	90	13	137	47
500 a menos de 1 000	113	11	21	81	84	41	16	34	26
1 000 a menos de 10 000	19	1	8	10	16	8	4	5	6
1 000 a menos de 2 000	15	1	5	9	12	8	4	5	6
2 000 a menos de 5 000	4	-	3	1	4	-	-	-	-
5 000 a menos de 10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 000 a menos de 100 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

9. BOVINOS, SEGUNDO GRUPOS DE CABEÇAS DE BOVINOS E GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE CABEÇAS DE BOVINOS E GRUPOS DE ÁREA	BOVINOS									
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos						
				Fêmeas	Machos					
TOTAIS	73 878	930 065	137 516	93 808	100 361	327 713	15 406	101 069	87 136	67 056
GRUPOS DE CABEÇAS DE BOVINOS										
Menos de 10	52 558	177 769	28 549	15 598	21 298	65 637	1 621	17 906	16 024	11 136
10 a menos de 20	10 062	134 134	21 271	14 011	15 111	49 860	3 381	14 035	8 143	8 322
20 a menos de 50	7 557	226 785	32 846	24 064	23 769	77 186	4 926	23 753	18 558	21 683
50 a menos de 100	2 495	167 497	24 461	17 611	17 226	56 292	2 769	17 821	15 589	15 728
100 a menos de 200	900	118 792	16 833	11 991	12 131	41 498	1 692	13 712	13 783	7 152
200 a menos de 500	267	74 598	10 190	7 172	7 536	26 524	789	9 496	10 438	2 453
500 a menos de 1 000	33	20 729	1 931	2 279	2 710	7 353	154	2 608	3 201	493
1 000 e mais	6	9 761	1 435	1 082	580	3 363	74	1 738	1 400	89
GRUPOS DE ÁREA (ha)										
Menos de 10	39 336	159 740	24 689	14 873	20 526	57 790	2 007	16 059	16 315	7 481
Menos de 1	1 162	3 928	607	419	575	1 406	40	374	371	136
1 a menos de 2	6 215	15 690	2 519	1 329	2 302	4 944	85	1 539	2 475	497
2 a menos de 5	19 344	66 831	10 112	6 150	9 117	23 352	622	6 888	7 401	3 189
5 a menos de 10	12 615	73 291	11 451	6 975	8 532	28 088	1 260	7 258	6 068	3 659
10 a menos de 100	26 983	370 932	58 039	40 952	40 956	137 836	7 531	40 779	29 531	15 308
10 a menos de 20	11 483	99 985	15 320	10 496	11 288	38 036	2 018	10 208	7 888	4 731
20 a menos de 50	10 610	156 648	24 607	18 065	17 409	57 581	3 279	17 006	12 225	6 476
50 a menos de 100	4 890	114 299	18 112	12 391	12 259	42 219	2 234	13 565	9 418	4 101
100 a menos de 1 000	7 079	342 369	47 208	32 824	33 744	112 861	5 226	37 488	34 618	38 400
100 a menos de 200	3 311	114 779	17 711	12 195	11 785	40 816	1 980	13 285	11 778	5 229
200 a menos de 500	2 713	144 232	19 455	13 250	13 868	47 276	2 242	16 000	13 605	18 536
500 a menos de 1 000	1 055	83 358	10 042	7 379	8 091	24 769	1 004	8 203	9 235	14 635
1 000 a menos de 10 000	462	54 643	7 303	4 978	4 895	18 322	621	6 423	6 513	5 588
1 000 a menos de 2 000	344	36 979	4 762	3 316	3 274	11 419	379	4 241	4 599	4 989
2 000 a menos de 5 000	105	14 391	1 929	1 361	1 280	5 577	211	1 893	1 591	549
5 000 a menos de 10 000	13	3 273	612	301	341	1 326	31	289	323	50
10 000 e mais	7	2 265	265	154	226	860	21	302	158	279
10 000 a menos de 100 000	7	2 265	265	154	226	860	21	302	158	279
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	11	116	12	27	14	44	-	18	1	-

10. EQUINOS, ASININOS E MUARES, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	EQUINOS						ASININOS		MUARES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
TOTAIS	79 749	137 366	15 278	49 807	1 417	70 884	53 940	116 705	25 983	67 301
Menos de 10	50 656	69 596	8 107	27 308	355	33 826	27 574	45 611	11 043	15 898
Menos de 1	2 565	3 059	131	1 457	9	1 462	1 138	1 797	541	732
1 a menos de 2	10 361	12 222	716	5 728	37	5 741	4 769	6 636	1 506	2 110
2 a menos de 5	25 040	36 017	6 012	13 381	164	16 460	12 938	20 465	5 165	7 238
5 a menos de 10	12 690	18 298	1 248	6 742	145	10 163	8 729	16 713	3 831	5 818
10 a menos de 100	22 991	42 391	3 874	13 804	449	24 264	21 187	50 713	10 450	18 157
10 a menos de 20	9 948	15 663	1 282	5 182	105	9 094	8 403	18 031	3 893	6 106
20 a menos de 50	8 855	16 894	1 568	5 375	191	9 760	8 457	20 562	4 203	7 226
50 a menos de 100	4 188	9 834	1 024	3 247	153	5 410	4 327	12 120	2 354	4 825
100 a menos de 1 000	5 680	21 675	2 648	7 319	498	11 210	4 820	18 224	4 142	29 211
100 a menos de 200	2 697	8 020	1 012	2 718	167	4 123	2 609	8 756	1 681	5 169
200 a menos de 500	2 164	8 837	1 054	2 935	217	4 631	1 687	6 817	1 685	13 854
500 a menos de 1 000	819	4 818	582	1 666	114	2 456	524	2 651	776	10 188
1 000 a menos de 10 000	408	3 582	631	1 339	112	1 500	328	2 040	318	3 635
1 000 a menos de 2 000	299	2 278	350	822	60	1 046	232	1 489	249	3 186
2 000 a menos de 5 000	97	1 024	199	398	49	378	85	472	60	384
5 000 a menos de 10 000	12	280	82	119	3	76	11	79	9	65
10 000 e mais	8	105	15	29	3	58	6	37	7	487
10 000 a menos de 100 000	8	105	15	29	3	58	6	37	7	487
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	6	17	3	8	-	6	25	80	3	3

11. SUÍNOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
TOTAIS	104 836	366 656	172 899	86 644	11 668	95 445
Menos de 10	69 810	174 480	78 471	38 441	4 312	53 256
Menos de 1	4 403	7 970	3 449	1 700	79	2 742
1 a menos de 2	16 710	32 072	13 495	6 032	1 368	11 177
2 a menos de 5	32 223	79 060	35 330	17 186	1 311	25 233
5 a menos de 10	16 474	55 378	26 197	13 523	1 554	14 104
10 a menos de 100	29 491	144 258	71 852	36 620	5 262	30 524
10 a menos de 20	13 166	55 046	26 635	14 417	1 746	12 248
20 a menos de 50	11 424	58 387	29 824	14 524	2 179	11 860
50 a menos de 100	4 901	30 825	15 393	7 679	1 337	6 416
100 a menos de 1 000	5 210	43 507	20 667	10 377	1 880	10 583
100 a menos de 200	2 875	21 260	10 611	4 891	949	4 809
200 a menos de 500	1 789	16 257	7 255	3 996	688	4 318
500 a menos de 1 000	546	5 990	2 801	1 490	243	1 456
1 000 a menos de 10 000	294	4 155	1 806	1 140	207	1 002
1 000 a menos de 2 000	214	3 166	1 373	838	161	794
2 000 a menos de 5 000	71	875	395	276	44	160
5 000 a menos de 10 000	9	114	38	26	2	48
10 000 e mais	4	72	24	11	3	34
10 000 a menos de 100 000	4	72	24	11	3	34
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	27	184	79	55	4	46

12. OVINOS, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros
TOTAIS	33 547	512 671	144 019	238 058	15 408	115 186
Menos de 10	15 963	121 220	31 981	57 494	3 383	28 362
Menos de 1	656	3 884	1 112	1 920	106	746
1 a menos de 2	2 437	11 130	3 093	5 420	228	2 389
2 a menos de 5	7 429	49 732	13 604	23 592	1 326	11 210
5 a menos de 10	5 441	56 474	14 172	28 562	1 723	14 017
10 a menos de 100	13 699	236 797	66 925	110 056	7 540	52 276
10 a menos de 20	5 302	71 718	19 364	33 717	2 304	16 333
20 a menos de 50	5 575	98 652	28 395	45 485	3 086	21 686
50 a menos de 100	2 822	66 427	19 166	30 854	2 150	14 257
100 a menos de 1 000	3 623	136 525	39 816	62 421	3 963	30 325
100 a menos de 200	1 873	58 159	16 894	26 405	1 755	13 105
200 a menos de 500	1 296	53 877	15 614	24 956	1 515	11 792
500 a menos de 1 000	454	24 489	7 308	11 060	693	5 428
1 000 a menos de 10 000	252	17 428	5 138	7 743	506	4 041
1 000 a menos de 2 000	174	12 086	3 687	5 208	319	2 872
2 000 a menos de 5 000	70	4 672	1 304	2 166	143	1 059
5 000 a menos de 10 000	8	670	147	369	44	110
10 000 e mais	5	658	148	314	15	181
10 000 a menos de 100 000	5	658	148	314	15	181
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	5	43	11	30	1	1

13. AVES, SEGUNDO GRUPOS DE ÁREA

GRUPOS DE ÁREA (ha)	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e marrecos	Gansos	Perus
TOTAIS	180 389	4 993 136	2 618 805	2 374 331	27 839	22 662	5 213	124 383
Menos de 10	133 706	3 333 155	1 849 530	1 483 625	19 773	10 311	1 660	82 259
Menos de 1	11 320	220 166	126 800	93 366	1 493	727	65	5 187
1 a menos de 2	36 425	831 071	470 477	360 594	4 807	1 767	280	17 072
2 a menos de 5	60 046	1 556 289	866 024	690 265	9 387	4 393	804	41 205
5 a menos de 10	25 915	725 629	386 229	339 400	4 086	3 424	511	18 795
10 a menos de 100	39 849	1 296 693	602 367	694 326	6 574	7 293	1 795	33 594
10 a menos de 20	18 630	586 751	281 888	304 863	3 069	2 496	710	15 095
20 a menos de 50	15 000	494 523	225 299	269 224	2 490	3 065	574	13 033
50 a menos de 100	6 219	215 419	95 180	120 239	1 015	1 732	511	5 466
100 a menos de 1 000	6 454	337 537	156 263	181 274	1 394	4 621	1 579	7 987
100 a menos de 200	3 525	143 281	64 072	79 209	622	1 402	388	3 584
200 a menos de 500	2 250	115 638	48 536	67 102	563	2 289	706	3 013
500 a menos de 1 000	679	78 618	43 655	34 963	209	930	485	1 390
1 000 a menos de 10 000	348	25 098	10 432	14 666	97	437	179	527
1 000 a menos de 2 000	247	16 449	7 045	9 404	68	298	151	317
2 000 a menos de 5 000	88	3 237	1 423	1 814	25	78	17	107
5 000 a menos de 10 000	13	5 412	1 964	3 448	4	61	11	103
10 000 e mais	5	245	86	159	1	-	-	16
10 000 a menos de 100 000	5	245	86	159	1	-	-	16
100 000 e mais	-	-	-	-	-	-	-	-
Sem declaração	27	408	127	281	-	-	-	-

14. TRANSFORMAÇÃO E BENEFICIAMENTO NOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS, NO ANO DE 1959

PRODUTOS	PRODUÇÃO TOTAL			PRODUÇÃO EM ESCALA INDUSTRIAL (2)		
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Valor (Cr\$ 1 000)
CANA DE AÇÚCAR						
Açúcar	77	5 551	49 192	71	5 516	48 854
Aguardente de cana (1)	175	14 095	150 118	86	13 465	141 938
Rapadura	1 448	8 310	78 465	175	5 149	44 408
LEITE						
Creme	8	4	218	-	-	-
Manteiga	942	221	31 646	5	55	8 270
Queijo	1 635	985	106 641	37	326	25 176
MANDIOCA						
Farinha de mandioca	67 069	183 534	1 773 002	540	21 693	155 778
Polvilho	8 543	1 963	22 969	-	-	-
UVA						
Aguardente de uva (1)	-	-	-	-	-	-
Vinho de uva (1)	-	-	-	-	-	-
ARROZ						
Arroz beneficiado	-	-	-	-	-	-
CAFÉ						
Café beneficiado	684	673	22 087	8	149	4 680
MILHO						
Farinha de milho ou fubá	2	2	17	-	-	-
TRIGO						
Farinha de trigo	-	-	-	-	-	-
AGAVE						
Fibra de agave	38	2 556	22 537	22	2 485	21 710
ERVA-MATE						
Erva-mate cancheada	-	-	-	-	-	-
FUMO						
Fumo em corda	1 302	522	69 360	-	-	-
ARARUTA						
Farinha de araruta	1	9	324	-	-	-
DENDÊ						
Azeite de dendê (1)	-	-	-	-	-	-
MALVA						
Fibra de malva	-	-	-	-	-	-

(1) Quantidade em hl. - (2) Vide INTRODUÇÃO.

ESTADO DE PERNAMBUCO

ZONAS FISIAGRÁFICAS

MUNICÍPIOS

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

15. VALOR DOS BENS

ZONAS FISIográficas E Municípios	VALOR DOS BENS							
	Estabelecimentos com declaração	Total	Terras	Prédios e construções	Animais	Veículos	Máquinas e instrumentos agrários	Maquinaria
ZONA DO AGRESTE (conclusão)								
Alagoinha	934	127 275	79 255	18 435	29 585	-	-	-
Altinho	5 113	905 654	381 771	97 549	366 789	56 487	2 913	145
Angelim	3 331	351 268	221 828	51 505	70 838	5 684	755	658
Belo Jardim	4 518	412 671	293 945	52 280	58 077	1 995	5 126	1 248
Bezerras	7 885	1 362 812	826 278	230 232	289 291	7 741	5 155	4 115
Bom Conselho	7 169	1 683 069	1 089 237	184 428	387 580	17 611	2 786	1 427
Bom Jardim	6 423	500 373	305 395	81 195	110 368	1 775	140	1 500
Brejo da Madre de Deus	5 685	1 126 905	560 934	93 573	461 842	7 699	637	2 220
Camocim de São Félix	1 030	188 636	136 505	43 988	3 453	3 325	535	830
Canhotinho	2 539	410 726	242 528	73 824	81 910	5 123	5 446	1 895
Caruaru	6 840	1 403 613	718 351	443 834	128 083	54 759	7 083	51 503
Correntes	7 431	746 526	523 665	61 985	149 171	5 364	3 653	2 688
Cupira	1 631	181 155	128 785	24 025	28 325	-	5	15
Garanhuns	10 098	1 867 349	1 226 252	278 657	283 173	27 834	39 256	12 177
Glória do Goitá	4 962	503 516	339 342	97 544	52 015	9 255	4 034	1 326
Gravatá	4 245	760 305	543 639	117 440	85 269	7 570	3 492	2 895
João Alfredo	5 270	530 863	207 794	46 972	272 514	2 800	623	160
Jurema	2 222	195 196	131 810	39 820	19 851	3 150	65	500
Lagoa dos Gatos	2 327	759 570	692 962	41 516	20 144	3 715	440	793
Lajedo	2 288	239 966	144 392	48 943	42 640	2 847	929	215
Limoeiro	12 157	1 289 689	758 305	168 233	350 376	5 243	6 014	1 518
Orobó	2 465	263 968	156 435	62 375	41 703	2 905	50	500
Palmeirina	1 105	163 746	119 895	14 814	27 777	261	439	560
Panelas	3 561	230 571	149 130	31 177	47 309	1 355	-	1 600
Pesqueira	1 174	623 962	292 939	55 085	163 551	57 182	44 885	10 320
Poção	902	90 220	51 830	8 957	28 659	491	-	283
Riacho das Almas	2 324	403 585	229 345	62 572	111 278	390	-	-
Sanharó	686	301 036	155 957	33 275	104 024	6 264	1 436	50
Santa Cruz do Capibaribe	491	94 665	44 029	9 962	38 327	2 347	-	-
São Bento do Una	5 394	1 254 675	672 411	136 034	410 030	33 524	1 541	1 135
São Caitano	4 447	463 418	259 006	67 263	129 843	3 609	3 627	70
São Joaquim do Monte	2 832	435 984	302 817	67 492	63 433	710	582	950
Surubim	9 033	731 312	524 264	88 655	97 556	13 239	6 904	694
Taquaritinga do Norte	2 557	272 427	204 933	21 880	45 112	248	144	110
Toritama	332	24 361	20 145	3 690	500	-	26	-
Vertentes	6 491	633 394	392 880	85 567	153 511	1 418	2	16
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	13 975	2 713 132	1 411 417	245 853	1 018 651	31 380	3 596	2 235
Águas Belas	4 936	950 957	565 330	76 291	294 278	11 299	3 009	750
Buíque	3 483	486 893	266 886	72 120	140 552	6 893	117	325
Inajá	4 371	323 937	157 741	46 674	117 706	1 446	220	150
Pedra	1 185	951 345	421 460	50 768	466 115	11 742	250	1 010

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

16. VALOR DOS BENS

ZONAS FISIográficas E Municípios	VALOR DOS BENS							
	Estabelecimentos com declaração	Total	Terras	Prédios e construções	Animais	Veículos	Máquinas e instrumentos agrários	Maquinaria
		Cr\$ 1 000						
ZONA DO TRIUNFO	3 461	301 274	169 735	63 720	46 636	2 405	68	18 710
Triunfo	3 461	301 274	169 735	63 720	46 636	2 405	68	18 710
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	20 366	2 844 716	1 600 465	419 335	745 851	41 284	16 559	21 222
Afogados da Ingazeira	2 403	494 232	221 338	55 897	195 077	7 685	3 572	10 663
Carnaíba	2 687	179 060	106 138	34 002	37 254	956	60	650
Flores	3 990	367 836	190 947	74 438	96 519	4 239	826	867
Itapetim	2 298	237 887	153 779	34 059	45 247	4 230	425	147
São José do Egito	2 688	390 104	241 069	71 967	69 113	3 573	3 642	740
Serra Talhada	2 955	776 888	430 342	102 248	225 389	11 631	1 244	6 034
Tabira	3 345	398 709	256 852	46 724	77 252	8 970	6 790	2 121
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	3 599	987 734	562 435	111 970	299 993	9 169	2 955	1 212
Arcoverde	262	135 688	85 430	13 099	32 309	3 565	1 020	265
Custódia	1 952	459 075	247 381	69 207	136 940	3 271	1 484	792
Sertânia	1 385	392 971	229 624	29 664	130 744	2 333	451	155
ZONA DO ARARIPE	16 509	2 657 772	1 416 030	383 672	730 381	84 104	13 666	29 919
Araripina	4 464	544 228	234 944	146 641	117 314	24 959	8 529	11 842
Bodocó	2 277	305 172	159 350	32 460	112 397	910	5	50
Exu	1 331	587 829	361 689	58 553	155 333	4 270	2 833	5 151
Ouricuri	6 479	733 879	358 742	91 490	224 337	49 310	1 584	8 416
Serrita	1 958	486 663	301 305	54 528	121 000	4 655	715	4 460
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	4 271	1 040 569	570 564	168 257	239 249	11 493	35 532	15 474
Parnamirim	700	283 112	125 939	30 047	89 988	4 713	30 934	1 491
Salgueiro	1 939	396 141	203 086	75 249	96 173	3 980	4 195	13 458
São José do Belmonte	1 632	361 316	241 539	62 961	53 088	2 800	403	525
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	13 468	2 838 264	1 183 316	653 956	840 092	64 602	69 232	27 066
Belém de São Francisco	2 176	262 153	190 658	44 871	33 627	1 460	1 361	10 176
Cabrobó	922	436 465	252 662	53 836	84 848	19 567	21 507	4 045
Floresta	1 632	366 041	162 780	60 761	122 507	5 965	12 521	1 507
Petrolândia	857	128 412	46 494	41 646	20 919	6 531	9 886	2 936
Petrolina	4 385	1 197 908	373 961	379 768	416 164	23 783	3 537	695
Santa Maria da Boa Vista	2 409	338 231	111 281	58 442	133 160	7 294	20 347	7 707
Tacaratu	1 087	89 054	45 480	14 632	28 867	2	73	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

16. INVERSÕES DE CAPITAL

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959				
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinária
Cr\$ 1 000						
ESTADO	259 723	48 955	1 497 074	816 208	440 230	240 636
ZONA DO LITORAL E MATA	25 260	4 950	539 156	255 888	137 956	145 312
Água Preta	129	29	16 313	7 684	3 539	5 090
Aliança	252	113	26 231	9 588	6 783	9 860
Amaraji	1 023	73	12 185	4 210	6 587	1 388
Barreiros	118	83	12 713	11 900	445	368
Bonito	1 850	176	6 948	5 650	970	328
Cabo	106	105	57 895	14 529	10 551	32 815
Carpina	2 431	361	17 806	10 195	5 286	2 325
Catende	63	4	488	107	345	36
Cortês	55	22	1 190	434	156	600
Escada	131	57	10 985	4 717	2 956	3 312
Gamaleira	72	51	25 352	4 500	14 987	5 865
Goiana	293	88	24 291	13 501	4 724	6 066
Igarassu	2 228	125	29 491	25 748	2 365	1 378
Ipojuca	82	30	24 923	17 424	3 109	4 390
Jaboatão	207	96	9 522	3 410	2 890	3 222
Joaquim Nabuco	38	19	4 787	1 797	2 270	720
Macaparana	295	40	1 860	755	445	660
Maraial	270	127	16 385	10 883	2 964	2 538
Moreno	270	65	9 312	3 403	1 990	3 919
Nazaré da Mata	526	141	22 839	8 945	4 137	9 757
Olinda	248	107	15 565	6 765	5 240	3 560
Palmares	131	47	19 573	10 791	5 230	3 552
Paudalho	702	85	12 131	6 393	1 354	4 384
Paulista	182	52	3 094	2 994	100	-
Quipapá	1 740	29	8 402	1 101	6 861	440
RECIFE	12	2	265	-	265	-
Ribeirão	65	3	1 096	300	221	575
Rio Formoso	141	25	9 283	6 708	1 755	820
São Lourenço da Mata	256	143	23 096	16 385	2 141	4 570
São Vicente Ferrer	410	18	260	30	225	5
Sirinhaém	85	46	11 398	4 136	5 120	2 142
També	163	47	21 449	11 185	2 002	8 262
Timbaúba	1 122	174	16 599	4 275	3 883	8 441
Vicência	563	138	17 685	9 892	2 037	5 756
Vitória de Santo Antão	9 001	2 229	47 744	15 553	24 023	8 168
ONA DO AGRESTE	156 977	22 192	482 945	250 898	195 514	36 533
Agrestina	2 131	513	19 422	4 415	12 427	2 580

OTA - Estimativas obtidas por amostragem.

16. INVERSÕES DE CAPITAL

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959				
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinaria

ZONA DO AGRESTE (conclusão)

Alagoinha	944	74	1 668	1 095	573	-
Altinho	5 193	1 091	11 500	6 331	4 238	931
Angelim	3 332	735	10 520	6 207	3 490	823
Belo Jardim	4 525	1 842	11 123	8 135	2 805	183
Bezerras	8 028	1 413	21 038	14 437	5 455	1 146
Bom Conselho	7 399	782	35 924	18 555	14 379	2 990
Bom Jardim	6 440	749	9 085	3 897	5 188	-
Brejo da Madre de Deus	5 690	275	38 437	20 115	15 937	2 385
Camocim de São Félix	1 034	159	3 160	2 610	50	500
Canhotinho	2 571	103	3 516	2 511	940	65
Caruaru	6 923	1 685	28 233	20 703	5 449	2 081
Correntes	7 472	288	6 641	2 685	3 301	655
Cupira	1 639	382	4 450	1 790	2 640	20
Garanhuns	10 241	2 274	55 581	35 573	12 790	7 218
Glória do Goitá	6 808	700	27 137	7 545	17 312	2 280
Gravatá	4 254	670	12 437	5 150	4 741	2 546
João Alfredo	5 446	135	7 534	1 212	5 932	390
Jurema	2 592	248	6 709	3 945	2 514	250
Lagoa dos Gatos	3 148	43	1 460	590	870	-
Lajedo	2 326	605	11 753	1 001	9 521	1 231
Limoeiro	13 648	818	30 765	13 119	15 776	1 870
Orobó	3 626	794	9 130	4 600	4 530	-
Palmeirina	1 104	304	5 311	3 815	1 366	130
Panelas	3 561	115	1 352	840	512	-
Pesqueira	1 176	412	18 424	11 447	5 527	1 450
Poção	903	58	829	534	240	55
Riacho das Almas	2 326	296	4 821	3 116	1 700	5
Sanharó	686	246	10 714	5 395	4 803	516
Santa Cruz do Capibaribe	492	237	7 267	2 072	4 885	310
São Bento do Una	5 396	1 173	29 221	16 647	10 548	2 026
São Caitano	4 448	1 522	13 977	7 857	5 173	947
São Joaquim do Monte	2 832	342	4 188	3 328	860	-
Surubim	9 236	184	5 662	1 420	3 580	662
Taquaritinga do Norte	2 584	427	5 335	3 383	1 715	237
Toritama	328	-	-	-	-	-
Vertentes	6 495	498	8 621	4 823	3 747	51
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	15 361	2 317	61 162	41 239	15 285	4 638
Águas Belas	4 951	859	22 469	14 747	5 122	2 600
Bufoque	3 659	764	15 430	12 422	2 971	37
Inajá	5 564	465	10 104	5 951	4 092	61
Pedra	1 187	229	13 159	8 119	3 100	1 940

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

15. INVERSÕES DE CAPITAL

ZONAS FISIográfICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	INVERSÕES DE CAPITAL NO ANO DE 1959				
		Estabelecimentos com declaração	Total	Em benfeitorias	Em animais	Em veículos, máqui- nas e instrumentos agrários e maquinaria
ZONA DO TRIUNFO	3 461	584	4 661	3 540	621	500
Triunfo	3 461	584	4 661	3 540	621	500
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	20 491	6 043	126 938	77 124	41 280	8 534
Afogados da Ingazeira	2 445	870	20 532	12 089	7 520	923
Carnaíba	2 711	418	4 822	3 552	904	366
Flores	3 990	627	9 018	4 633	3 270	1 115
Itapetim	2 310	639	24 158	10 278	13 471	409
São José do Egito	2 716	692	9 703	7 906	1 389	408
Serra Talhada	2 975	1 100	37 159	21 198	11 070	4 891
Tabira	3 344	1 697	21 546	17 468	3 656	422
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	3 595	1 435	29 493	21 796	6 387	1 310
Arcoverde	260	74	3 251	2 270	881	100
Custódia	1 950	903	18 578	13 189	4 244	1 145
Sertânia	1 385	458	7 664	6 337	1 262	65
ZONA DO ARARIPE	16 657	6 609	129 935	82 992	22 726	24 217
Araripina	4 528	2 328	43 987	25 737	12 358	5 892
Bodocó	2 280	359	8 177	6 103	2 058	16
Exu	1 337	403	12 533	8 691	1 060	2 782
Ouricuri	6 555	2 528	44 580	27 917	3 496	13 167
Serrita	1 957	991	20 658	14 544	3 754	2 360
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	4 388	2 083	50 988	35 512	9 509	5 967
Parnamirim	774	310	20 229	11 967	5 055	3 207
Salgueiro	1 936	863	14 797	9 333	2 768	2 696
São José do Belmonte	1 678	910	15 962	14 212	1 686	64
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	13 533	2 742	71 796	47 219	10 952	13 625
Belém de São Francisco	2 181	31	1 110	960	150	-
Cabrobó	925	693	27 722	16 541	4 815	6 366
Floresta	1 632	964	21 691	14 299	4 595	2 797
Petrolândia	858	65	2 241	2 208	33	-
Petrolina	4 434	469	10 166	6 922	703	2 541
Santa Maria da Boa Vista	2 410	375	6 969	4 549	501	1 919
Tacaratu	1 093	145	1 897	1 740	155	2

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

17. DESPESAS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECÍ- MENTOS	DESPESAS NO ANO DE 1959									
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-parte da produção de parceiros	Arrenda- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e trato de animais	Outras despesas
ESTADO	259 723	189 425	6 273 415	3 656 601	214 133	334 114	399 807	303 922	70 448	430 041	864 349
ZONA DO LITORAL E MATA	25 260	22 401	3 772 884	2 607 832	114 975	132 423	340 680	86 599	36 689	147 242	306 444
Água Preta	129	117	282 680	144 449	330	1 294	18 673	26 671	8 166	20 346	62 751
Aliança	252	231	162 786	116 637	8 951	3 022	9 003	200	1 794	2 820	20 359
Amaraji	1 023	828	107 704	75 844	971	6 011	8 323	3 121	977	3 307	9 150
Barreiros	118	112	139 954	104 463	340	7 055	15 394	311	462	9 207	2 722
Bonito	1 850	1 781	71 241	40 248	2 421	723	3 056	761	242	1 322	22 468
Cabo	106	105	60 639	15 222	-	1 518	30 576	4 782	29	623	7 889
Carpina	2 431	2 397	78 824	27 461	-	10 882	772	1 056	177	2 468	36 008
Catende	63	63	103 451	89 682	-	1 394	12 365	10	-	-	-
Cortês	55	49	18 340	11 982	-	788	1 975	369	14	974	2 238
Escada	131	127	142 262	103 141	2 200	4 226	19 919	74	441	3 444	8 817
Gameleira	72	72	106 947	84 745	148	4 298	10 398	46	686	3 594	3 032
Goiana	293	244	128 805	108 001	3 262	1 886	4 821	679	1 651	2 746	5 759
Igarassu	2 228	2 167	168 278	69 523	33 230	6 569	36 614	10 984	2 438	5 124	3 796
Ipojuca	82	82	141 361	115 281	3 800	-	9 083	1 400	1 485	4 160	6 152
Jaboatão	207	172	96 806	66 337	-	230	10 772	1 393	1 143	6 406	10 525
Joaquim Nabuco	38	35	64 894	43 754	18	503	2 842	-	438	6 759	10 580
Macaparana	295	291	13 045	8 413	5	1 825	610	205	114	176	1 697
Maraial	270	218	88 101	71 014	716	2 621	7 421	1 282	212	1 921	2 914
Moreno	270	255	122 820	82 397	3 889	1 278	14 524	13 694	860	2 694	3 484
Nazaré da Mata	526	520	105 175	72 632	1 597	8 155	4 297	3 486	771	4 906	9 331
Olinda	248	186	18 228	7 374	-	3 770	30	162	90	6 182	620
Palmares	131	128	223 153	164 467	10 896	5 000	25 561	225	6 642	3 888	6 474
Paudalho	702	339	168 772	149 592	5 775	3 818	2 282	429	413	3 800	2 663
Paulista	182	107	4 956	2 920	1	360	40	80	170	892	493
Quipapá	1 740	907	118 799	112 905	935	2 311	921	356	15	1 068	288
RECIFE	12	10	10 779	4 542	-	-	251	200	143	2 215	3 428
Ribeirão	65	63	170 584	123 852	21	1 455	28 709	3 858	1 911	10 194	584
Rio Formoso	141	134	155 281	118 143	20 180	910	5 461	2 793	842	4 380	2 572
São Lourenço da Mata	256	256	142 499	108 117	-	520	7 350	1 065	112	13 137	12 198
São Vicente Ferrer	410	412	11 577	8 783	125	624	220	51	30	180	1 564
Sirinhaém	85	84	133 568	88 498	830	9 504	23 285	64	884	9 280	1 223
També	163	159	80 355	58 095	120	3 753	4 356	1 482	514	1 469	10 566
Timbaúba	1 122	1 099	68 264	44 864	2 795	8 482	3 247	1 204	746	1 478	5 448
Vicência	563	420	79 530	63 899	2 481	4 750	3 313	304	492	2 697	1 594
Vitória de Santo Antão	9 001	8 231	182 426	100 555	8 938	22 888	14 216	3 802	1 585	3 385	27 057
ZONA DO AGRESTE	156 977	114 644	1 573 441	652 651	38 681	182 713	26 204	113 481	18 083	191 880	349 748
Agrestina	2 131	2 002	14 542	1 585	210	30	69	1 737	95	1 078	9 738

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

17. DESPESAS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECÍ- MENTOS	DESPESAS NO ANO DE 1959									
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-parte da produção de parceiros	Arrenda- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e trato de animais	Outras despesas
ZONA DO AGRESTE (conclusão)											
Alagoinha	944	717	35 994	6 757	50	56	600	414	44	9 118	18 955
Altinho	5 193	3 065	29 734	9 906	925	2 677	50	4 187	241	6 233	5 515
Angelim	3 332	2 038	23 968	16 542	1 130	205	103	3 237	265	260	2 226
Belo Jardim	4 525	3 734	45 246	10 898	1 080	155	185	8 402	143	5 622	18 761
Bezerros	8 028	5 084	91 934	41 620	1 677	1 618	1 217	3 458	210	8 869	33 265
Bom Conselho	7 399	4 775	93 146	42 554	7 975	3 632	893	4 951	238	3 869	29 034
Bom Jardim	6 440	5 298	71 791	6 730	35	58 435	135	673	63	2 495	3 225
Brejo da Madre de Deus	5 690	5 074	54 354	20 624	470	733	826	5 927	278	12 830	12 666
Camocim de São Félix	1 034	472	10 687	3 576	360	155	1 990	95	58	2 250	2 203
Canhotinho	2 571	1 299	47 584	29 235	472	707	157	1 298	307	295	15 113
Caruaru	6 923	3 094	35 712	13 989	3 035	657	493	3 682	349	7 183	6 324
Correntes	7 472	6 063	55 647	27 723	1 001	8 795	345	5 084	105	2 256	10 338
Cupira	1 639	1 196	8 981	1 869	85	540	60	2 022	10	415	3 980
Garanhuns	10 241	8 226	200 896	124 350	5 564	1 967	4 217	12 632	11 350	12 799	28 017
Glória do Goitá	6 808	5 132	63 697	34 559	1 518	20 400	1 678	1 119	199	1 888	2 336
Gravatá	4 254	3 410	63 315	21 651	575	5 855	848	3 558	226	8 721	21 881
João Alfredo	5 446	4 895	21 645	2 865	-	6 903	85	3 835	132	2 929	4 896
Jurema	2 592	2 082	18 184	8 911	563	1 475	230	2 731	189	198	3 887
Lagoa dos Gatos	3 148	2 230	65 972	30 230	1 578	2 940	2 318	902	83	1 718	26 203
Lajedo	2 326	1 643	15 984	986	10	585	970	3 200	88	1 525	8 620
Limoeiro	13 648	11 725	90 956	30 034	517	26 793	563	7 343	517	9 842	15 347
Orobó	3 626	3 111	41 113	4 989	55	14 960	75	5 038	155	1 490	14 351
Palmeirina	1 104	684	9 073	3 978	64	145	15	144	42	120	4 565
Panelas	3 561	784	6 133	4 821	124	65	5	3	19	94	1 002
Pesqueira	1 176	1 032	56 060	30 016	1 927	394	6 055	1 358	375	11 980	3 955
Poção	903	496	4 541	2 462	75	150	-	491	26	67	1 270
Riacho das Almas	2 326	1 584	32 031	9 108	1 110	455	215	2 497	328	10 041	8 277
Sanharó	686	542	20 186	7 525	120	225	-	968	88	8 761	2 499
Santa Cruz do Capibaribe	492	346	5 368	2 076	50	100	-	171	8	2 357	606
São Bento do Una	5 396	5 107	93 861	32 663	212	162	380	6 571	434	38 649	14 790
São Caitano	4 448	3 257	22 341	9 841	274	598	45	3 937	500	3 663	3 483
São Joaquim do Monte	2 832	584	11 595	8 785	640	715	110	10	5	938	392
Surubim	9 236	7 875	51 542	19 057	120	15 559	183	7 719	562	3 142	5 200
Taquaritinga do Norte	2 584	1 031	15 101	6 768	800	-	874	395	31	1 951	4 282
Toritama	328	156	491	-	-	-	5	126	5	-	355
Vertentes	6 495	4 801	44 036	23 368	4 280	3 872	210	3 566	315	6 234	2 191
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	15 361	8 934	139 050	45 241	4 224	5 659	317	8 364	489	18 309	56 447
Águas Belas	4 951	4 680	61 132	18 863	233	1 003	87	2 913	146	8 700	29 187
Buíque	3 659	1 521	26 059	6 952	3 330	841	75	2 372	108	5 088	7 293
Inajá	5 564	1 626	11 484	4 863	291	1 790	5	1 725	15	1 431	1 364
Pedra	1 187	1 107	40 375	14 563	370	2 025	150	1 354	220	3 090	18 603

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

17. DESPESAS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECÍ- MEN- TOS	DESPESAS NO ANO DE 1959									
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	Salários	Quota-parte da produção de parceiros	Arrenda- mentos	Adubos e corretivos	Sementes e mudas	Inseticidas e fungicidas	Alimentação e trato de animais	Outras despesas
ZONA DO TRIUNFO	3 461	2 260	24 909	5 055	803	825	10 065	509	170	392	7 090
Triunfo	3 461	2 260	24 909	5 055	803	825	10 065	509	170	392	7 090
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	20 491	15 589	224 511	101 754	13 062	6 063	313	27 266	5 541	23 853	46 659
Afogados da Ingazeira	2 445	1 864	27 042	11 742	1 862	576	82	4 084	1 374	2 267	5 055
Carnaíba	2 711	1 483	34 267	9 531	601	-	6	5 525	395	8 102	10 107
Flores	3 990	3 500	20 805	12 939	819	2 035	67	3 584	418	495	448
Itapetim	2 310	1 874	18 514	9 824	3 349	260	15	2 173	520	556	1 817
São José do Egito	2 716	1 724	34 917	8 873	3 469	132	55	4 345	640	9 302	8 101
Serra Talhada	2 975	2 598	63 155	34 739	1 628	1 289	63	5 470	599	2 050	17 317
Tabira	3 344	2 546	25 811	14 106	1 334	1 771	25	2 085	1 595	1 081	3 814
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	3 595	2 359	57 936	23 924	3 598	299	41	7 089	1 142	11 252	10 591
Arcoverde	260	109	7 946	2 090	404	14	10	252	40	3 584	1 552
Custódia	1 950	1 497	30 014	14 111	1 769	280	31	3 397	583	3 306	6 537
Sertânia	1 385	753	19 976	7 723	1 425	5	-	3 440	519	4 362	2 502
ZONA DO ARARIPE	16 657	13 311	235 996	128 767	6 394	2 460	507	32 357	1 836	7 748	55 927
Araripina	4 528	3 652	61 254	31 707	1 458	1 037	127	4 336	433	4 670	17 456
Bodocó	2 280	2 219	52 115	27 152	440	556	39	21 715	53	960	1 200
Exu	1 337	1 292	32 840	28 139	916	221	33	1 647	742	277	865
Ouricuri	6 555	4 499	62 758	30 188	1 347	361	307	3 555	189	1 412	25 399
Serrita	1 957	1 649	27 029	11 581	2 233	255	1	1 104	419	429	11 007
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	4 388	3 670	51 227	27 271	3 714	1 184	957	5 197	1 149	2 773	8 982
Parnamirim	774	480	10 318	4 013	457	150	512	1 581	571	1 543	1 491
Salgueiro	1 936	1 614	25 105	12 934	2 879	577	437	2 906	433	795	4 144
São José do Belmonte	1 678	1 576	15 804	10 324	378	457	8	710	145	435	3 347
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	13 533	6 257	193 461	64 106	28 682	2 488	20 723	23 060	5 349	26 592	22 461
Belém de São Francisco	2 181	1 062	39 180	6 552	18 837	444	6 096	3 266	1 259	250	2 476
Cabrobó	925	448	45 333	9 313	1 804	260	11 885	11 809	2 512	8 759	991
Floresta	1 632	1 370	25 835	12 570	1 086	204	794	2 828	810	1 113	6 430
Petrolândia	858	423	17 146	14 829	-	10	96	572	97	695	847
Petrolina	4 434	1 276	35 326	8 161	1 750	1 220	138	927	235	16 680	6 215
Santa Maria da Boa Vista	2 410	1 097	27 236	10 603	5 141	315	1 709	3 270	374	773	5 051
Tacaratu	1 093	581	3 405	2 078	64	35	5	388	62	322	451

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

18. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
ESTADO	259 723	17 809	3 449	12 964	1 396
ZONA DO LITORAL E MATA	25 260	1 747	607	867	273
Água Preta	129	20	11	9	-
Aliança	252	72	40	26	6
Amaraji	1 023	22	11	7	4
Barreiros	118	68	5	2	61
Bonito	1 850	104	47	49	8
Cabo	106	92	86	6	-
Carpina	2 431	66	2	49	15
Catende	63	45	45	-	-
Cortês	55	6	-	6	-
Escada	131	27	18	7	2
Gameleira	72	50	15	27	8
Goiana	293	77	-	77	-
Igarassu	2 228	-	-	-	-
Ipojuca	82	42	5	23	14
Jaboatão	207	36	11	21	4
Joaquim Nabuco	38	21	8	10	3
Macaparana	295	45	32	11	2
Maracá	270	26	12	10	4
Moreno	270	39	5	29	5
Nezaré da Mata	526	74	26	37	11
Olinda	248	1	1	-	-
Palmares	131	62	37	23	2
Paudalho	702	130	20	110	-
Paulista	182	-	-	-	-
Quipapá	1 740	138	64	54	20
RECIFE	12	1	-	1	-
Ribeirão	65	29	1	3	25
Rio Formoso	141	46	8	17	21
São Lourenço da Mata	256	30	13	8	9
São Vicente Ferrer	410	13	7	5	1
Sirinhaém	85	41	2	39	-
També	163	42	15	19	8
Timbaúba	1 122	56	17	31	8
Vicência	563	43	5	31	7
Vitória de Santo Antão	9 001	183	38	120	25
ZONA DO AGRESTE	156 977	10 205	1 680	7 766	759
Agrestina	2 131	179	39	5	135

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

18. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
ZONA DO AGRESTE (conclusão)					
Alagoinha	944	1	-	1	-
Altinho	5 193	183	1	182	-
Angelim	3 332	196	37	132	27
Belo Jardim	4 525	260	97	168	15
Bezerros	8 028	486	70	311	105
Bom Conselho	7 399	417	170	246	1
Bom Jardim	6 440	90	19	71	-
Brejo da Madre de Deus	5 690	64	32	20	12
Camocim de São Félix	1 034	51	39	12	-
Canhotinho	2 571	89	2	85	2
Caruaru	6 923	96	15	51	30
Correntes	7 472	976	129	822	25
Cupira	1 639	80	-	45	35
Garanhuns	10 241	772	168	539	65
Glória do Goitá	6 808	216	65	93	58
Gravatá	4 254	147	67	77	3
João Alfredo	5 446	274	49	225	-
Jurema	2 592	16	10	6	-
Lagoa dos Gatos	3 148	22	6	15	1
Lajedo	2 326	16	6	10	-
Limoeiro	13 648	2 125	304	1 731	90
Orobó	3 626	5	5	-	-
Palmeirina	1 104	373	34	317	22
Panelas	3 561	-	-	-	-
Pesqueira	1 176	77	19	55	3
Poção	903	27	6	20	1
Riacho das Almas	2 326	34	13	16	5
Sanharó	686	55	6	49	-
Santa Cruz do Capibaribe	492	12	-	12	-
São Bento do Una	5 396	151	26	103	22
São Caitano	4 448	12	1	11	-
São Joaquim do Monte	2 832	46	18	28	-
Surubim	9 236	1 189	79	1 080	30
Taquaritinga do Norte	2 584	94	18	65	11
Toritama	328	-	-	-	-
Vertentes	6 495	1 354	130	1 163	61
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ					
Águas Belas	4 951	287	35	238	14
Buque	3 659	199	6	188	5
Inajá	5 564	-	-	-	-
Pedra	1 187	17	8	6	3

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

18. ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO, COM INDICAÇÃO DA FONTE FORNECEDORA DE CRÉDITO

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS	ESTABELECIMENTOS QUE OBTIVERAM FINANCIAMENTO NO ANO DE 1959			
		Total	De entidades públicas	De particulares	De entidades públicas e de particulares
ZONA DO TRIUNFO	3 461	41	-	26	15
Triunfo	3 461	41	-	26	15
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	20 491	3 749	737	2 772	240
Afogados da Ingazeira	2 445	337	87	174	76
Carnaíba	2 711	113	1	41	71
Flores	3 990	115	29	86	-
Itapetim	2 310	716	119	597	-
São José do Egito	2 716	308	95	208	5
Serra Talhada	2 975	1 086	16	995	75
Tabira	3 344	1 074	390	671	13
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	3 595	549	86	455	8
Arcoverde	260	12	3	7	2
Custódia	1 950	387	41	341	5
Sertânia	1 395	150	42	107	1
ZONA DO ARARIPE	16 657	608	161	389	56
Araripina	4 528	55	47	8	-
Bodocó	2 280	7	6	1	-
Exu	1 337	442	80	317	45
Ouricuri	6 555	75	20	55	-
Serrita	1 957	27	8	8	11
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	4 388	221	25	191	5
Parnamirim	774	15	12	-	3
Salgueiro	1 936	166	7	158	1
São José do Belmonte	1 678	40	6	33	1
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	13 533	188	104	66	18
Belém de São Francisco	2 181	26	16	10	-
Cabrobó	925	97	57	35	5
Floresta	1 632	31	10	8	13
Petrolândia	858	1	1	-	-
Petrolina	4 434	7	1	6	-
Santa Maria da Boa Vista	2 410	12	6	6	-
Tacaratu	1 093	14	13	1	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

19. SILOS PARA FORRAGENS, DEPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARNÍFUGOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS			
		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarnífugos	
			Número	Capaci- dade (t)			Número	Capaci- dade (m³)		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número
ESTADO	259 723	30	51	1 936	-	17 016	33 919	179 803	4 540	50	52	2	2
ZONA DO LITORAL E MATA	25 260	4	4	138	-	178	379	2 358	18	20	22	1	1
Água Preta	129	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-
Aliança	252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amaraji	1 023	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barreiros	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	1 850	-	-	-	-	10	18	317	-	-	-	-	-
Cabo	106	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
Carpina	2 431	1	1	50	-	6	13	402	4	2	4	-	-
Catende	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gameleira	72	-	-	-	-	1	1	30	-	-	-	-	-
Goiana	293	-	-	-	-	3	3	-	3	4	4	-	-
Igarassu	2 228	-	-	-	-	3	4	537	-	-	-	-	-
Ipojuca	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	207	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-
Joaquim Nabuco	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaparana	295	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maraial	270	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-
Moreno	270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nazaré da Mata	526	1	1	50	-	7	14	141	1	1	1	-	-
Olinda	248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paudalho	702	1	1	30	-	5	7	90	-	-	-	-	-
Paulista	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	1 740	-	-	-	-	2	3	9	-	-	-	-	-
RECIFE	12	1	1	8	-	2	5	10	-	1	1	-	-
Ribeirão	65	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
Rio Formoso	141	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	256	-	-	-	-	3	4	186	1	-	-	-	-
São Vicente Ferrer	410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sirinhaém	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
També	163	-	-	-	-	12	26	176	2	1	1	-	-
Timbaúba	1 122	-	-	-	-	105	243	351	4	5	5	1	1
Vicência	563	-	-	-	-	5	15	24	-	-	-	-	-
Vitória de Santo Antão	9 001	-	-	-	-	10	18	82	-	1	1	-	-
ZONA DO AGRESTE	156 977	21	35	1 437	-	9 381	18 998	102 935	4 062	24	24	1	1
Agrestina	2 131	1	2	200	-	1	5	13	-	1	1	-	-

19. SILOS PARA FORRAGENS, DEPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARNÍFUGOS

ZONAS FISIOMORFOLÓGICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LECIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS			
		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarnífugos	
			Número	Capaci- dade (t)			Número	Capaci- dade (m3)		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número
ZONA DO AGRESTE (conclusão)													
Alagoinha	944	-	-	-	-	1	5	-	5	-	-	-	-
Altinho	5 193	1	2	200	-	99	169	2 905	9	-	-	-	-
Angelim	3 332	-	-	-	-	31	53	1 227	-	-	-	-	-
Belo Jardim	4 525	-	-	-	-	60	119	1 293	3	-	-	-	-
Bezerros	8 028	-	-	-	-	285	574	4 953	13	-	-	-	-
Bom Conselho	7 399	6	8	86	-	134	250	1 549	29	3	3	-	-
Bom Jardim	6 440	-	-	-	-	136	281	2 863	34	-	-	-	-
Brejo da Madre de Deus	5 690	1	3	150	-	346	625	823	8	1	1	1	1
Camocim de São Félix	1 034	-	-	-	-	4	10	489	-	-	-	-	-
Canhotinho	2 571	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-
Caruaru	6 923	2	2	23	-	108	181	7 672	5	2	2	-	-
Correntes	7 472	-	-	-	-	51	85	1 278	-	-	-	-	-
Cupira	1 639	-	-	-	-	14	21	46	-	-	-	-	-
Garanhuns	10 241	2	3	200	-	171	312	5 677	25	2	2	-	-
Glória do Goitá	6 808	-	-	-	-	19	37	472	4	-	-	-	-
Gravatá	4 254	-	-	-	-	185	373	514	-	1	1	-	-
João Alfredo	5 446	-	-	-	-	1 183	2 238	3 565	279	-	-	-	-
Jurema	2 592	-	-	-	-	12	22	87	-	-	-	-	-
Lagoa dos Gatos	3 148	-	-	-	-	9	23	18	16	2	2	-	-
Lajedo	2 326	-	-	-	-	42	85	118	5	-	-	-	-
Limoeiro	13 648	1	1	10	-	1 045	2 305	3 260	346	-	-	-	-
Orobó	3 626	-	-	-	-	431	825	1 321	7	-	-	-	-
Palmeirina	1 104	-	-	-	-	4	12	10	-	-	-	-	-
Panelas	3 561	1	2	48	-	5	15	34	-	-	-	-	-
Pesqueira	1 176	-	-	-	-	138	271	406	-	4	4	-	-
Poção	903	-	-	-	-	2	7	2	4	-	-	-	-
Riacho das Almas	2 326	-	-	-	-	279	437	1 762	19	-	-	-	-
Sanharó	686	-	-	-	-	70	120	326	10	-	-	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	492	-	-	-	-	37	58	267	-	-	-	-	-
São Bento do Una	5 396	5	10	400	-	226	423	7 035	20	6	6	-	-
São Caitano	4 448	-	-	-	-	225	380	1 022	27	2	2	-	-
São Joaquim do Monte	2 832	1	2	120	-	4	7	8	-	-	-	-	-
Surubim	9 236	-	-	-	-	2 724	6 153	46 563	3 012	-	-	-	-
Taquaritinga do Norte	2 584	-	-	-	-	69	115	487	19	-	-	-	-
Toritama	328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	6 495	-	-	-	-	1 230	2 401	4 868	163	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	15 361	2	2	26	-	885	1 790	10 071	33	-	-	-	-
Águas Belas	4 951	2	2	26	-	610	1 234	6 174	15	-	-	-	-
Buique	3 659	-	-	-	-	262	527	3 882	13	-	-	-	-
Inajá	5 564	-	-	-	-	3	7	2	5	-	-	-	-
Pedra	1 187	-	-	-	-	10	22	13	-	-	-	-	-

19. SILOS PARA FORRAGENS, DEPÓSITOS PARA CEREAIS E BANHEIROS CARRAPATICIDAS E SARNÍFUGOS

ZONAS FISIográficas E Municípios	ESTABELE- CIMENTOS	SILOS PARA FORRAGENS				DEPÓSITOS PARA CEREAIS				BANHEIROS			
		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Com capacidade declarada		Sem capaci- dade de- clarada	Carrapaticidas		Sarnifugos	
			Número	Capaci- dade (t)			Número	Capaci- dade (m3)		Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número	Estabe- lecimen- tos com de- claração	Número
ZONA DO TRIUNFO	3 461	-	-	-	-	126	245	2 038	13	-	-	-	-
Triunfo	3 461	-	-	-	-	126	245	2 038	13	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	20 491	2	5	105	-	4 737	9 630	35 923	233	4	4	-	-
Afogados da Ingazeira	2 445	-	-	-	-	167	350	3 902	51	4	4	-	-
Carnaíba	2 711	-	-	-	-	833	1 656	3 056	24	-	-	-	-
Flores	3 990	-	-	-	-	642	1 205	5 062	41	-	-	-	-
Itapetim	2 310	-	-	-	-	1 282	2 852	10 846	10	-	-	-	-
São José do Egito	2 716	-	-	-	-	1 020	2 048	8 457	88	-	-	-	-
Serra Talhada	2 975	2	5	105	-	60	99	316	9	-	-	-	-
Tabira	3 344	-	-	-	-	733	1 420	4 284	10	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	3 595	1	5	230	-	186	304	6 017	12	1	1	-	-
Arcoverde	260	1	5	230	-	8	10	102	1	-	-	-	-
Custódia	1 950	-	-	-	-	155	257	1 137	8	1	1	-	-
Sertânia	1 385	-	-	-	-	23	37	4 778	3	-	-	-	-
ZONA DO ARARIPE	16 657	-	-	-	-	669	1 075	15 345	27	1	1	-	-
Araripina	4 528	-	-	-	-	139	233	3 025	11	-	-	-	-
Bodocó	2 280	-	-	-	-	4	6	12	4	1	1	-	-
Exu	1 337	-	-	-	-	75	121	354	6	-	-	-	-
Ouricuri	6 555	-	-	-	-	307	460	11 293	6	-	-	-	-
Serrita	1 957	-	-	-	-	144	255	661	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	4 388	-	-	-	-	401	690	2 858	105	-	-	-	-
Parnamirim	774	-	-	-	-	6	9	275	-	-	-	-	-
Salgueiro	1 936	-	-	-	-	298	530	2 125	94	-	-	-	-
São José do Belmonte	1 678	-	-	-	-	97	151	458	11	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	13 533	-	-	-	-	453	808	2 258	37	-	-	-	-
Belém de São Francisco	2 181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabrobó	925	-	-	-	-	2	3	-	3	-	-	-	-
Floresta	1 632	-	-	-	-	230	411	1 305	1	-	-	-	-
Petrolândia	858	-	-	-	-	154	267	445	-	-	-	-	-
Petrolina	4 434	-	-	-	-	7	12	278	-	-	-	-	-
Santa Maria da Boa Vista	2 410	-	-	-	-	5	6	100	-	-	-	-	-
Tacaratu	1 093	-	-	-	-	55	109	130	33	-	-	-	-

20. VEÍCULOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	VEÍCULOS								
		Estabele- cimen- tos com de- claração	Tração animal		Tração mecânica					
					Total		Caminhões		Outros veículos	
			Estabele- cimen- tos com de- claração	Número	Estabele- cimen- tos com de- claração	Número	Estabele- cimen- tos com de- claração	Número	Estabele- cimen- tos com de- claração	Número
ESTADO	259 723	9 193	8 693	13 346	1 093	1 447	543	627	737	820
ZONA DO LITORAL E MATA	25 260	1 339	1 161	4 395	554	805	300	353	399	452
Água Preta	129	59	53	187	26	35	11	13	20	22
Aliança	252	78	71	240	35	52	9	14	31	38
Amaraji	1 023	42	40	116	6	6	3	3	3	3
Barreiros	118	62	55	153	15	20	5	6	13	14
Bonito	1 850	27	13	24	19	21	7	7	14	14
Cabo	106	82	79	320	37	54	34	35	18	19
Carpina	2 431	23	17	44	13	21	4	6	12	15
Catende	63	38	38	103	1	5	1	1	1	4
Cortês	55	2	1	2	1	1	1	1	-	-
Escada	131	73	71	252	14	18	9	11	7	7
Gameleira	72	43	42	137	10	14	5	7	7	7
Goiana	293	44	34	91	23	35	12	17	17	18
Igarassu	2 228	19	16	35	12	17	7	8	8	9
Ipojuca	82	49	48	766	18	25	16	16	8	9
Jaboatão	207	41	33	132	25	34	20	23	11	11
Joaquim Nabuco	38	19	16	59	5	6	1	1	5	5
Macaparana	295	14	8	18	9	11	4	4	7	7
Maracá	270	29	25	50	12	17	10	11	6	6
Moreno	270	27	26	113	3	3	-	-	3	3
Nazaré da Mata	526	61	49	146	39	66	16	23	33	43
Olinda	248	4	3	5	3	4	2	2	1	2
Palmares	131	67	63	190	18	31	12	16	12	15
Paudalho	702	35	18	56	23	30	10	12	18	18
Paulista	182	1	-	-	1	1	1	1	-	-
Quipapá	1 740	11	9	35	6	9	3	3	1	6
RECIFE	12	9	6	12	6	12	4	4	3	8
Ribeirão	65	51	51	196	3	6	3	5	1	1
Rio Formoso	141	8	8	13	4	6	1	1	3	5
São Lourenço da Mata	256	46	43	94	9	14	4	5	8	9
São Vicente Ferrer	410	12	9	26	9	12	5	5	7	7
Sirinhaém	85	57	57	227	9	15	5	6	8	9
També	163	65	60	216	47	64	21	22	41	42
Timbaúba	1 122	45	33	93	29	41	18	18	22	23
Vicência	563	45	29	94	29	38	16	17	21	21
Vitória de Santo Antão	9 001	51	39	131	35	61	20	29	26	32
ZONA DO AGRESTE	156 977	5 300	5 143	5 997	302	346	107	118	215	228
Agrestina	2 131	5	2	4	4	4	1	1	3	

20. VEÍCULOS

ZONAS FISIAGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	VEÍCULOS								
		Estabele- cimen- tos com de- claração	Tração animal		Tração mecânica					
					Total		Caminhões		Outros veículos	
			Estabele- cimen- tos com de- claração	Número	Estabele- cimen- tos com de- claração	Número	Estabele- cimen- tos com de- claração	Número	Estabele- cimen- tos com de- claração	Número
ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
Alagoinha	944	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altinho	5 193	144	142	172	6	8	3	3	5	5
Angelim	3 332	450	448	466	4	4	1	1	3	3
Belo Jardim	4 525	11	8	10	3	3	1	1	2	2
Bezerros	8 028	37	15	17	24	30	4	4	20	26
Bom Conselho	7 399	351	333	382	37	38	14	14	24	24
Bom Jardim	6 440	5	2	6	3	3	-	-	3	3
Brejo da Madre de Deus	5 690	114	112	149	8	10	3	5	5	5
Camocim de São Félix	1 034	6	3	5	4	4	1	1	3	3
Canhotinho	2 571	148	146	168	5	6	3	4	2	2
Caruaru	6 923	51	47	55	8	10	4	4	6	6
Correntes	7 472	214	210	227	10	12	4	4	8	8
Cupira	1 639	4	-	-	4	6	4	5	1	1
Garanhuns	10 241	1 241	1 228	1 424	47	52	20	20	30	32
Glória do Góitá	6 808	16	5	7	14	20	6	8	12	12
Gravatá	4 254	14	8	13	11	14	5	6	7	8
João Alfredo	5 446	5	5	8	3	6	-	-	3	6
Jurema	2 592	41	36	38	6	6	2	2	4	4
Lagoa dos Gatos	3 148	8	6	10	4	7	2	2	4	5
Lajedo	2 326	361	359	378	3	3	-	-	3	3
Limoeiro	13 648	14	13	26	3	3	-	-	3	3
Orobó	3 626	1	-	-	1	1	-	-	1	1
Palmeirina	1 104	46	46	58	-	-	-	-	-	-
Panelas	3 561	23	22	26	1	1	1	1	-	-
Pesqueira	1 176	89	86	131	11	11	-	-	11	11
Poção	903	36	35	36	1	5	1	5	-	-
Riacho das Almas	2 326	26	23	26	4	4	2	2	2	2
Sanharó	686	103	102	146	6	6	1	1	5	5
Santa Cruz do Capibaribe	492	115	113	165	5	5	3	3	2	2
São Bento do Una	5 396	1 199	1 193	1 401	28	29	10	10	19	19
São Caitano	4 448	357	353	393	7	7	2	2	5	5
São Joaquim do Monte	2 832	13	9	10	4	4	2	2	2	2
Surubim	9 236	9	3	4	8	9	2	2	7	7
Taquaritinga do Norte	2 584	16	13	17	3	3	1	1	2	2
Toritama	328	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	6 495	27	17	19	12	12	4	4	8	8
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	15 361	678	671	780	29	37	10	11	23	26
Águas Belas	4 951	393	390	430	10	16	6	6	7	10
Buque	3 659	85	85	95	1	1	-	-	1	1
Inajá	5 564	33	30	33	3	5	3	4	1	1
Pedra	1 187	167	166	222	15	15	1	1	14	14

20. VEÍCULOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELE- CIMENTOS	VEÍCULOS								
		Estabele- cimen- tos com de- claração	Tração animal		Tração mecânica					
					Total		Caminhões		Outros veículos	
			Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
ZONA DO TRIUNFO	3 461	10	2	2	8	8	4	4	4	4
Triunfo	3 461	10	2	2	8	8	4	4	4	4
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	20 491	1 267	1 239	1 563	54	63	37	38	21	25
Afogados da Ingazeira	2 445	237	228	313	13	19	6	6	9	13
Carnaíba	2 711	141	138	157	4	4	4	4	-	-
Flores	3 990	95	95	116	1	1	1	1	-	-
Itapetim	2 310	228	227	292	6	6	4	4	2	2
São José do Egito	2 716	169	167	225	8	9	6	6	3	3
Serra Talhada	2 975	66	55	65	13	14	10	10	4	4
Tabira	3 344	331	329	395	9	10	6	7	3	3
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	3 595	404	398	516	17	20	9	12	8	8
Arcoverde	260	39	36	59	7	9	1	3	6	6
Custódia	1 950	154	152	180	5	5	5	5	-	-
Sertânia	1 385	211	210	277	5	6	3	4	2	2
ZONA DO ARARIPE	16 657	101	40	46	67	79	38	43	34	36
Araripina	4 528	39	4	5	35	41	20	22	17	19
Bodocó	2 280	10	7	10	5	7	3	3	4	4
Exu	1 337	7	3	3	5	5	2	2	3	3
Ouricuri	6 555	42	25	27	19	23	11	14	9	9
Serrita	1 957	3	1	1	3	3	2	2	1	1
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	4 388	24	8	11	20	23	14	14	9	9
Parnamirim	774	4	1	1	4	5	3	3	2	2
Salgueiro	1 936	10	-	-	10	12	8	8	4	4
São José do Belmonte	1 678	10	7	10	6	6	3	3	3	3
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	13 533	70	31	36	42	66	24	34	24	32
Belém de São Francisco	2 181	2	1	4	1	1	-	-	1	1
Cabrobó	925	24	1	1	24	27	10	12	15	15
Floresta	1 832	18	13	14	5	9	5	6	2	3
Petrolândia	858	4	2	3	3	18	2	8	3	10
Petrolina	4 434	10	9	9	2	3	1	2	1	1
Santa Maria da Boa Vista	2 410	6	1	1	5	6	4	4	2	2
Tacaratu	1 093	6	4	4	2	2	2	2	-	-

21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

a) - Tratores e arados

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
		Tratores						Arados				
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v	De 10 a menos de 30 c.v	De 30 a menos de 50 c.v	De 50 c.v e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco		De aiveca	
									Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
ESTADO	259 723	667	1 002	214	258	298	232	3 838	1 119	1 567	3 092	4 717
ZONA DO LITORAL E MATA	25 260	485	723	104	180	249	190	1 286	563	931	1 066	2 395
Água Preta	129	19	24	1	12	11	-	80	12	20	73	218
Aliança	252	41	49	-	12	29	8	70	21	30	63	132
Amaraji	1 023	3	6	-	4	2	-	48	5	6	46	99
Barreiros	118	6	15	11	-	1	3	54	34	36	50	83
Bonito	1 850	12	21	6	7	4	4	13	8	9	9	13
Cabo	106	64	112	-	-	3	109	74	69	121	74	163
Carpina	2 431	9	9	3	4	1	1	10	6	9	5	8
Catende	63	1	1	-	1	-	-	14	4	4	12	14
Cortês	55	1	1	-	-	-	1	10	-	-	10	23
Escada	131	6	9	-	3	6	-	71	15	21	69	216
Gamaleira	72	5	9	8	1	-	-	40	9	20	37	83
Goiana	293	29	42	1	9	24	8	34	25	35	23	54
Igarassu	2 228	12	19	2	11	6	-	15	10	12	8	14
Ipojuca	82	36	48	1	5	25	17	44	33	117	34	49
Jaboatão	207	14	21	2	4	8	7	33	14	26	27	76
Joaquim Nabuco	38	1	1	-	1	-	-	26	8	10	25	60
Macaparana	295	1	1	-	1	-	-	12	1	1	12	19
Maraial	270	5	6	2	-	2	2	25	10	14	21	35
Moreno	270	14	23	5	5	12	1	34	15	26	27	65
Nazaré da Mata	526	24	32	8	11	10	3	53	23	29	42	75
Olinda	248	2	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Palmares	131	15	22	3	4	13	2	74	38	70	71	172
Paudalho	702	20	27	7	5	10	5	22	8	16	19	50
Paulista	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	1 740	1	1	-	1	-	-	24	9	15	20	44
RECIFE	12	4	11	-	3	6	2	4	4	8	1	2
Ribeirão	65	6	8	1	-	7	-	51	18	30	36	93
Rio Formoso	141	10	12	10	2	-	-	55	45	46	11	26
São Lourenço da Mata	256	29	58	12	28	18	-	67	44	92	46	89
São Vicente Ferrer	410	1	1	1	-	-	-	8	4	6	4	7
Sirinhaém	85	3	4	2	-	2	-	53	11	25	44	117
També	163	39	52	1	23	25	3	53	16	22	50	105
Timbaúba	1 122	19	21	8	7	4	2	40	20	21	32	53
Vicência	563	10	11	2	2	4	3	32	5	5	30	51
Vitória de Santo Antão	9 001	23	43	7	14	16	6	43	19	29	35	87
ZONA DO AGRESTE	156 977	121	171	65	49	38	19	1 842	431	485	1 434	1 633
Agrestina	2 131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

a) - Tratores e arados

ZONAS FISIOMORFOLÓGICAS E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
		Tratores						Arados				
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v	De 10 a menos de 30 c.v	De 30 a menos de 50 c.v	De 50 c.v e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco		De aiveca	
									Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
ZONA DO AGRESTE (conclusão)												
Alagoinha	944	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altinho	5 193	4	10	2	-	4	4	54	15	22	40	80
Angelim	3 332	-	-	-	-	-	-	162	37	38	125	125
Belo Jardim	4 525	1	4	4	-	-	-	1	1	1	-	-
Bezerros	8 028	8	11	6	4	1	-	2	1	2	2	2
Bom Conselho	7 399	5	7	3	3	1	-	286	55	69	232	258
Bom Jardim	6 440	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	4
Brejo da Madre de Deus	5 690	2	2	1	1	-	-	6	3	3	3	3
Camocim de São Félix	1 034	2	2	-	-	2	-	2	2	4	1	1
Canhotinho	2 571	4	6	2	1	3	-	82	12	14	72	78
Caruaru	6 923	9	16	6	4	6	-	5	3	4	4	10
Correntes	7 472	1	2	-	1	-	1	241	7	8	235	289
Cupira	1 639	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3	4
Garanhuns	10 241	18	22	10	3	5	4	665	191	207	481	533
Glória do Goitá	6 808	19	21	12	3	5	1	10	3	3	7	8
Gravatá	4 254	6	13	3	9	1	-	6	3	3	4	8
João Alfredo	5 446	1	2	-	1	1	-	1	1	2	1	1
Jurema	2 592	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	4
Lagoa dos Gatos	3 148	1	1	1	-	-	-	5	3	3	2	2
Lajedo	2 326	1	1	-	-	-	1	121	30	33	91	93
Limoeiro	13 648	9	10	2	4	3	1	6	4	5	3	3
Orobó	3 626	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmeirina	1 104	-	-	-	-	-	-	22	1	1	21	22
Panelas	3 561	2	4	3	-	1	-	-	-	-	-	-
Pesqueira	1 176	4	6	1	1	1	3	4	3	5	2	2
Poção	903	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riacho das Almas	2 326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanharó	686	1	1	-	1	-	-	2	1	1	1	1
Santa Cruz do Capibaribe	492	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	5 396	6	8	4	1	1	2	116	35	35	81	84
São Caitano	4 448	2	3	1	2	-	-	20	8	8	13	14
São Joaquim do Monte	2 832	2	2	-	2	-	-	2	2	2	-	-
Surubim	9 236	8	11	4	6	-	1	7	6	8	1	2
Taquaritinga do Norte	2 584	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toritama	328	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	6 495	5	6	-	2	3	1	4	4	4	2	2
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	15 361	8	8	2	2	1	3	582	46	50	538	616
Águas Belas	4 951	7	7	1	2	1	3	527	23	26	505	579
Buque	3 659	-	-	-	-	-	-	26	7	8	19	23
Inajá	5 564	1	1	1	-	-	-	25	15	15	11	11
Pedra	1 187	-	-	-	-	-	-	4	1	1	3	3

2i. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

a) - Tratores e arados

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABE- LIMENTOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS										
		Tratores						Arados				
		Estabele- cimentos com de- claração	Total	De menos de 10 c.v	De 10 a menos de 30 c.v	De 30 a menos de 50 c.v	De 50 c.v e mais	Estabele- cimentos com de- claração	De disco		De alveca	
									Estabele- cimentos com de- claração	Número	Estabele- cimentos com de- claração	Número
ZONA DO TRIUNFO	3 461	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Triunfo	3 461	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	20 491	12	26	8	9	3	6	64	31	32	35	36
Afogados da Ingazeira	2 445	-	-	-	-	-	-	3	1	1	2	2
Carnaíba	2 711	-	-	-	-	-	-	14	3	3	11	11
Flores	3 990	1	1	-	-	-	1	15	7	7	9	9
Itapetim	2 310	1	1	1	-	-	-	8	1	1	7	7
São José do Egito	2 716	2	8	1	3	1	3	2	1	1	1	1
Serra Talhada	2 975	8	16	6	6	2	2	1	-	-	1	1
Tabira	3 344	-	-	-	-	-	-	21	18	19	4	5
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	3 595	3	4	-	2	-	2	39	35	53	5	6
Arcoverde	260	2	3	-	2	-	1	27	25	42	3	3
Custódia	1 950	1	1	-	-	-	1	12	10	11	2	3
Sertânia	1 385	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO ARARIPE	16 657	10	21	14	2	1	4	2	1	1	1	1
Araripina	4 528	3	4	2	1	-	1	1	1	1	-	-
Bodocó	2 280	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Exu	1 337	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ouricuri	6 555	5	12	7	1	1	3	1	-	-	1	1
Serrita	1 957	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	4 388	4	8	3	3	1	1	5	3	3	2	11
Parnamirim	774	1	3	-	2	-	1	1	-	-	1	10
Salgueiro	1 936	2	4	3	-	1	-	2	1	1	1	1
São José do Belmonte	1 678	1	1	-	1	-	-	2	2	2	-	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	13 533	24	41	18	11	5	7	18	9	12	11	19
Belém de São Francisco	2 181	1	1	-	1	-	-	2	1	2	1	1
Cabrobó	925	17	22	17	5	-	-	-	-	-	-	-
Floresta	1 632	1	3	-	-	2	1	2	2	2	1	5
Petrolândia	858	2	12	1	4	3	4	2	1	1	1	3
Petrolina	4 434	1	1	-	-	-	1	7	3	4	4	5
Santa Maria da Boa Vista	2 410	2	2	-	1	-	1	2	2	3	1	1
Tacaratu	1 093	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	4

21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores

ZONAS FISIográficas E Municípios	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
ESTADO	1 167	1 890	125	209	1 880	3 492	672	1 320
ZONA DO LITORAL E MATA	991	1 656	40	61	134	250	226	555
Água Preta	58	94	-	-	3	6	22	94
Aliança	37	48	1	1	5	8	11	20
Amaraji	39	54	-	-	1	1	4	6
Barreiros	19	21	1	2	2	3	2	6
Bonito	13	17	3	3	4	16	5	5
Cabo	73	112	-	-	-	-	-	-
Carpina	6	6	1	1	1	1	1	1
Catende	2	2	-	-	-	-	-	-
Cortês	4	5	-	-	-	-	-	-
Escada	67	128	-	-	4	8	4	12
Gamaleira	39	70	1	2	1	1	1	1
Goiânia	29	84	6	8	11	21	13	34
Igarassu	9	13	-	-	3	5	3	3
Ipojuca	35	75	-	-	2	2	9	13
Jaboatão	30	43	3	10	10	27	8	30
Joaquim Nabuco	26	42	-	-	2	9	3	18
Macaparana	1	1	1	1	-	-	1	1
Maraial	24	33	1	1	3	3	3	12
Moreno	32	67	-	-	5	6	8	17
Nazaré da Mata	40	68	5	7	4	6	7	15
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	64	129	1	2	4	7	4	12
Paudalho	24	37	2	2	21	34	13	35
Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	15	25	-	-	1	1	2	3
RECIFE	4	8	2	6	4	8	3	8
Ribeirão	50	87	-	-	1	1	16	28
Rio Formoso	47	58	4	4	1	1	3	4
São Lourenço da Mata	44	90	4	5	5	10	6	9
São Vicente Ferrer	2	2	-	-	5	11	2	3
Sirinhaém	43	54	2	3	11	12	23	65
També	42	73	1	2	5	10	27	59
Timbaúba	24	32	1	1	8	20	15	24
Vicência	17	24	-	-	3	4	1	1
Vitória de Santo Antão	32	54	-	-	4	8	6	16
ZONA DO AGRESTE	140	174	32	58	145	428	130	285
Agrestina	-	-	-	-	-	-	-	-

21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabeleci- mentos com declaração	Número	Estabeleci- mentos com declaração	Número	Estabeleci- mentos com declaração	Número	Estabeleci- mentos com declaração	Número
ZONA DO AGRESTE (conclusão)								
Alagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-
Altinho	2	5	1	3	1	99	5	32
Angelim	20	20	-	-	2	3	-	-
Belo Jardim	1	2	-	-	1	2	1	2
Bezerros	-	-	-	-	-	-	-	-
Bom Conselho	13	15	5	8	5	7	36	54
Bom Jardim	-	-	-	-	-	-	-	-
Brejo da Madre de Deus	2	2	-	-	7	10	1	1
Camocim de São Félix	1	1	-	-	-	-	1	1
Canhotinho	6	6	-	-	1	1	2	2
Caruaru	5	6	2	7	3	8	7	9
Correntes	19	22	5	5	6	113	6	21
Cupira	-	-	-	-	-	-	1	1
Garanhuns	24	29	7	7	34	44	44	66
Glória do Goitá	5	7	-	-	3	3	2	3
Gravatá	4	5	2	2	3	8	2	6
João Alfredo	2	5	1	2	1	4	1	4
Jurema	-	-	-	-	-	-	-	-
Lagoa dos Gatos	1	2	-	-	-	-	-	-
Lajedo	1	1	-	-	1	1	2	2
Limoeiro	6	7	2	4	4	22	3	21
Orobó	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmeirina	5	5	-	-	-	-	-	-
Panelas	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesqueira	2	4	1	1	7	10	1	3
Poção	-	-	-	-	-	-	-	-
Riacho das Almas	-	-	-	-	-	-	1	2
Sanharó	1	1	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	4	4	1	1	4	10	1	1
São Caitano	2	2	2	2	58	64	9	17
São Joaquim do Monte	2	2	1	1	-	-	1	1
Surubim	7	14	1	5	2	16	1	15
Taquaritinga do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	5	7	1	10	2	3	2	21
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	9	10	3	4	1	4	2	3
Águas Belas	7	8	3	4	1	4	-	-
Buíque	2	2	-	-	-	-	-	-
Inajé	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra	-	-	-	-	-	-	2	3

21. MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS

b) - Grades, semeadeiras, pulverizadores e polvilhadeiras, e cultivadores

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	MÁQUINAS E INSTRUMENTOS AGRÁRIOS							
	Grades		Semeadeiras		Pulverizadores e polvilhadeiras		Cultivadores	
	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número	Estabelecimentos com declaração	Número
ZONA DO TRIUNFO	-	-	1	1	10	14	-	-
Triunfo	-	-	1	1	10	14	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO FAJEU	7	9	16	41	1 343	2 274	225	316
Afogados da Ingazeira	2	2	-	-	67	189	9	20
Carnaíba	-	-	-	-	2	2	1	1
Flores	2	2	1	1	16	19	2	3
Itapetim	-	-	-	-	149	222	167	205
São José do Egito	1	3	-	-	248	383	25	48
Serra Talhada	2	2	2	7	103	173	1	15
Tabira	-	-	13	33	758	1 286	20	24
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	4	11	7	9	83	151	21	24
Arcoverde	3	10	1	3	1	7	3	5
Custódia	-	-	5	5	60	109	15	15
Sertânia	1	1	1	1	22	35	3	4
ZONA DO ARARIPE	3	6	4	5	13	17	4	5
Araripina	2	5	2	3	3	4	1	1
Bodocó	-	-	-	-	1	2	-	-
Exu	-	-	-	-	2	2	-	-
Ouricuri	1	1	2	2	4	5	3	4
Serrita	-	-	-	-	3	4	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	3	7	-	-	82	217	2	11
Parnamirim	1	5	-	-	3	62	1	10
Salgueiro	1	1	-	-	26	74	-	-
São José do Belmonte	1	1	-	-	53	81	1	1
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	10	17	22	30	69	137	62	121
Belém de São Francisco	1	2	1	1	15	31	2	5
Cabrobó	1	1	2	2	9	15	-	-
Floresta	1	2	-	-	3	22	1	10
Petrolândia	2	7	10	14	3	7	34	49
Petrolina	3	3	3	3	12	19	5	6
Santa Maria da Boa Vista	1	1	2	3	27	43	6	31
Tacaratu	1	1	4	7	-	-	14	20

22. USO DE FERTILIZANTES

ZONAS FISIOMORFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								Calagem (uso de cal)
	Adubação								
	Tipo				Espécie de adubo orgânico				
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estérco	Verde	Farinha de ossos	Outros	
ESTADO	6 432	475	4 541	1 416	4 813	863	212	1 328	279
ZONA DO LITORAL E MATA	2 242	152	1 125	965	1 622	415	60	593	129
Água Preta	83	3	5	75	13	1	-	66	2
Aliança	73	2	14	57	59	3	-	17	4
Amaraji	76	11	53	12	58	5	-	7	1
Barreiros	77	12	6	59	63	37	1	3	2
Bonito	78	2	50	26	74	37	11	20	9
Cabo	83	-	83	-	2	-	-	81	-
Carpina	46	-	42	4	15	1	-	31	1
Catende	54	-	1	53	24	-	-	30	-
Cortês	11	8	1	2	2	-	-	1	-
Escada	79	-	1	78	4	-	1	77	-
Gemeleira	51	16	17	18	33	20	2	2	-
Goiana	51	3	17	31	47	47	1	4	2
Igarassu	30	-	9	21	22	18	18	25	16
Ipojuca	69	2	25	42	54	1	2	48	1
Jaboatão	64	25	13	26	31	1	-	23	11
Joaquim Nabuco	34	3	16	15	26	28	-	4	5
Macaparana	40	2	30	8	30	4	-	12	5
Maralial	41	1	9	31	35	18	-	6	-
Moreno	136	8	102	26	119	41	17	8	4
Nazaré da Mata	122	1	83	38	118	7	1	16	5
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	113	10	54	49	52	57	-	32	3
Paudalho	78	1	52	25	73	3	2	17	5
Paulista	21	-	21	-	19	1	-	2	1
Quipapá	14	2	5	7	5	-	3	4	3
RECIFE	7	-	6	1	4	5	-	1	2
Ribeirão	9	-	1	8	8	-	-	1	-
Rio Formoso	15	1	4	10	14	10	1	1	11
São Lourenço da Mata	125	2	86	37	115	11	-	15	30
São Vicente Ferrer	23	-	22	1	22	-	-	5	1
Sirinhaém	64	1	1	62	59	37	-	4	-
També	54	9	14	31	44	5	-	2	1
Timbaúba	56	11	22	23	38	8	-	8	1
Vicência	54	4	31	19	46	-	-	10	-
Vitória de Santo Antão	311	12	229	70	294	9	-	10	3
ZONA DO AGRESTE	3 375	66	3 111	198	2 844	337	34	533	69
Agrestina	9	-	9	-	9	-	-	2	5

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

22. USO DE FERTILIZANTES

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								Calagem (uso de cal)
	Adubação								
	Tipo				Espécie de adubo orgânico				
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estérco	Verde	Farinha de ossos	Outros	
ZONA DO AGRESTE (conclusão)									
Alagoinha	2	-	-	2	1	-	-	1	-
Altinho	2	-	1	1	1	2	1	1	2
Angelim	47	5	40	2	35	6	-	6	-
Belo Jardim	30	-	30	-	25	5	5	-	5
Bezerros	654	10	638	6	429	15	5	215	-
Bom Conselho	143	9	112	22	114	7	1	26	5
Bom Jardim	32	1	31	-	25	-	-	7	-
Brejo da Madre de Deus	28	-	28	-	23	1	-	5	-
Camocim de São Félix	75	-	74	1	75	-	-	1	-
Canhotinho	25	1	22	2	21	3	3	2	2
Caruaru	76	-	74	2	70	1	-	7	3
Correntes	24	-	12	12	23	8	-	1	6
Cupira	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Garanhuns	714	-	661	53	602	265	2	154	5
Gloria do Goitá	511	11	479	21	488	1	-	17	-
Gravatá	255	15	214	26	205	5	-	30	1
João Alfredo	28	-	23	5	28	1	-	-	-
Jurema	22	5	17	-	17	-	-	-	-
Lagoa dos Gatos	417	1	409	7	409	5	5	18	5
Lajedo	12	-	12	-	12	-	-	-	-
Limoeiro	13	-	12	1	12	-	1	-	-
Orobó	11	-	11	-	11	-	-	-	-
Palmeirina	35	2	33	-	28	-	-	5	-
Panelas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesqueira	19	-	8	11	17	1	1	4	8
Poção	2	1	1	-	1	-	-	-	-
Riacho das Almas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanharó	4	-	4	-	4	1	-	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	2	-	2	-	2	-	-	-	-
São Bento do Una	20	-	20	-	15	-	-	5	16
São Caitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Joaquim do Monte	20	5	12	3	4	-	-	11	-
Surubim	22	-	6	16	17	10	10	15	5
Taquaritinga do Norte	62	-	57	5	62	-	-	-	-
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	59	-	59	-	59	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ									
Águas Belas	12	8	3	1	2	-	-	2	1
Buquique	7	1	6	-	-	-	-	6	-
Inajá	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra	2	-	2	-	-	-	1	2	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

22. USO DE FERTILIZANTES

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS SEGUNDO O USO DE FERTILIZANTES								
	Adubação								Calagem (uso de cal)
	Tipo				Espécie de adubo orgânico				
	Total	Química	Orgânica	Química e orgânica	Estêrco	Verde	Farinha de ossos	Outros	
ZONA DO TRIUNFO	4	-	4	-	3	1	-	-	-
Triunfo	4	-	4	-	3	1	-	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	75	-	40	35	45	42	43	70	43
Afogados da Ingazeira	7	-	7	-	7	5	5	5	10
Carnaúba	32	-	1	31	32	32	32	31	31
Flores	5	-	5	-	5	5	5	5	-
Itapetim	1	-	1	-	1	-	-	-	-
São José do Egito	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Serra Talhada	30	-	26	4	-	-	1	29	1
Tabira	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	15	-	7	8	15	5	5	6	6
Arcoverde	9	-	7	2	9	-	-	1	-
Custódia	5	-	-	5	5	5	5	5	5
Sertânia	1	-	-	1	1	-	-	-	1
ZONA DO ARARIPE	1	-	-	1	1	-	-	-	3
Araripina	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bodocó	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Exu	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Ouricuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serrita	1	-	-	1	1	-	-	-	1
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	193	6	128	59	114	1	48	26	3
Parnamirim	48	2	1	45	1	1	44	1	1
Salgueiro	138	3	121	14	113	-	3	20	2
São José do Belmonte	7	1	6	-	-	-	1	5	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	506	242	115	149	167	62	21	88	25
Belém de São Francisco	38	33	-	5	-	5	-	-	11
Cabrobó	276	165	46	65	31	-	9	76	2
Floresta	72	7	4	61	64	51	5	6	7
Petrolândia	18	5	12	1	12	-	1	2	1
Petrolina	50	5	37	8	40	6	1	3	2
Santa Maria da Boa Vista	52	27	16	9	20	-	5	1	2
Tacaratu	-	-	-	-	-	-	-	-	-

NOTA - Estimativas obtidas por amostragem.

23. BOVINOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS									
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos						
				Fêmeas	Machos					
ESTADO	73 878	930 065	137 516	93 808	100 361	327 713	15 406	101 089	87 136	67 056
ZONA DO LITORAL E MATA	7 366	99 533	9 586	6 626	8 627	22 100	1 171	7 249	7 257	36 917
Água Preta	106	7 059	518	466	583	1 535	62	622	122	3 151
Aliança	132	2 461	240	106	198	456	49	124	79	1 209
Amaraji	65	2 370	211	108	214	352	20	72	267	1 126
Barreiros	81	2 601	30	98	97	261	14	85	72	1 944
Bonito	213	4 900	614	558	546	1 563	133	495	799	192
Cabo	83	4 474	205	197	224	633	34	239	346	2 596
Carpina	847	5 285	572	876	454	1 938	59	772	310	304
Catende	48	1 580	49	52	51	188	54	46	47	1 093
Cortês	13	418	40	8	39	54	1	2	78	196
Escada	82	3 913	306	167	192	673	31	321	224	1 999
Gameleira	64	2 648	270	134	117	612	34	142	198	1 141
Goiana	92	2 890	322	139	274	691	51	193	410	818
Igarassu	340	2 001	166	124	121	646	20	224	231	469
Ipojuca	57	3 049	71	84	89	148	12	23	151	2 471
Jaboatão	66	2 011	247	111	109	424	29	122	98	871
Joaquim Nabuco	25	813	20	7	12	15	-	6	53	700
Macaparana	166	1 176	94	122	175	383	19	120	110	153
Maraial	50	1 439	110	87	124	310	13	123	79	593
Moreno	73	3 233	365	199	226	691	34	238	108	1 372
Nezaré da Mata	321	3 915	396	311	658	843	50	253	271	1 133
Olinda	53	1 642	224	140	321	785	20	92	54	6
Palmares	76	4 606	292	150	268	540	16	155	365	2 820
Paudalho	358	2 171	260	108	152	617	25	305	265	439
Paulista	81	322	35	40	41	97	1	85	23	-
Quipapá	176	2 469	274	164	275	835	37	225	130	529
RECIFE	10	789	159	62	71	338	12	77	38	32
Ribeirão	54	2 422	35	102	88	333	13	65	20	1 746
Rio Formoso	60	1 994	104	126	103	325	11	34	161	1 128
São Lourenço da Mata	113	2 504	123	159	130	457	35	135	129	1 336
São Vicente Ferrer	245	1 125	133	68	117	411	18	145	162	71
Sirinhaém	54	2 592	205	35	21	212	7	132	182	1 798
També	111	3 700	369	260	344	950	57	207	308	1 205
Timbaúba	466	4 134	695	502	482	1 274	62	347	181	591
Vicência	292	2 238	318	152	272	549	37	164	168	578
Vitória de Santo Antão	2 293	8 581	1 494	602	1 439	1 961	101	859	1 018	1 107
ZONA DO AGRESTE	40 296	408 064	58 844	40 238	45 498	145 315	7 265	48 241	45 201	17 462
Agrestina	470	7 899	1 133	781	785	2 345	237	1 143	1 366	109

23. BOVINOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS									
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos						
				Fêmeas	Machos					
ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
Alagoinha	350	4 871	424	807	537	1 811	125	848	137	182
Altinho	1 455	17 961	2 574	1 355	1 862	7 907	371	1 707	1 456	729
Angelim	1 277	6 494	640	492	707	1 666	51	700	1 096	1 142
Belo Jardim	566	8 187	1 134	1 037	1 097	2 756	151	1 060	784	168
Bezerros	1 235	16 890	2 223	1 868	1 692	6 669	439	2 290	1 539	170
Bom Conselho	2 079	33 599	4 897	2 876	3 774	12 595	512	3 773	3 371	1 801
Bom Jardim	2 442	6 535	1 031	398	900	1 744	61	619	1 670	112
Brejo da Madre de Deus	1 557	29 179	2 227	3 417	3 101	9 863	504	4 541	4 911	615
Camocim de São Félix	93	1 047	178	119	156	385	22	95	87	5
Canhotinho	817	5 508	565	420	440	1 931	108	588	747	709
Caruaru	1 495	25 018	3 256	2 744	2 834	9 475	564	2 667	2 983	495
Correntes	1 152	16 004	2 082	1 747	2 047	5 448	327	1 662	1 689	1 002
Cupira	364	2 813	427	306	677	993	39	93	245	33
Garanhuns	3 758	27 414	3 424	2 226	3 648	8 618	288	2 542	3 356	3 312
Glória do Goitá	1 806	5 315	1 029	507	1 330	1 579	51	198	558	63
Gravatá	535	9 311	1 299	1 051	1 168	3 933	224	1 073	502	61
João Alfredo	1 979	6 881	751	417	783	1 794	79	589	2 409	59
Jurema	247	1 579	142	175	169	530	36	171	202	154
Lagoa dos Gatos	173	1 935	361	297	282	597	49	95	203	51
Lajedo	879	5 792	750	394	616	1 986	58	471	575	942
Limoeiro	3 817	26 964	4 331	2 551	3 163	10 677	495	3 977	1 606	164
Orobó	1 391	4 479	260	395	510	1 243	61	612	1 336	62
Palmeirina	339	2 674	385	228	409	917	64	207	241	223
Panelas	544	4 627	1 131	484	655	1 613	63	334	274	73
Pesqueira	372	11 934	1 852	1 316	1 253	3 525	174	1 399	2 120	295
Poço	189	3 478	470	469	488	1 145	62	479	273	92
Riacho das Almas	764	7 524	1 628	434	723	3 029	175	1 005	404	126
Sanharó	312	9 676	2 135	876	787	3 673	147	1 192	561	305
Santa Cruz do Capibaribe	250	3 636	373	392	378	1 301	67	532	502	91
São Bento do Una	2 669	41 172	6 943	3 978	3 029	15 024	546	6 006	2 618	3 028
São Caitano	1 030	11 786	2 183	1 423	1 263	3 711	216	1 368	856	766
São Joaquim do Monte	528	5 794	757	1 014	593	1 612	112	600	994	112
Surubim	1 423	14 463	2 417	1 323	1 378	5 296	345	1 538	2 103	63
Taquaritinga do Norte	462	5 976	777	553	545	2 379	122	761	773	66
Toritama	54	766	22	169	157	308	13	70	27	-
Vertentes	1 423	12 883	2 633	1 199	1 562	5 237	307	1 236	627	82
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ										
Águas Belas	2 230	28 656	4 190	2 192	2 671	11 238	415	3 086	2 859	2 005
Bufoque	1 501	21 296	3 656	2 764	2 431	7 587	304	2 147	1 825	582
Inajá	650	12 129	1 601	1 066	1 206	5 301	149	1 234	983	589
Pedra	753	19 659	4 605	1 909	1 349	8 131	282	2 265	505	613

23. BOVINOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS									
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Bezerros			Vacas	Touros	Novilhas	Bois e garrotes de corte	Bois de trabalho
			Menores de 1 ano	De 1 a menos de 2 anos						
				Fêmeas	Machos					
ZONA DO TRIUNFO	671	3 470	558	350	358	1 403	98	405	277	21
Triunfo	671	3 470	558	350	358	1 403	98	405	277	21
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	7 647	75 459	12 418	7 744	7 576	27 906	1 165	8 699	5 615	4 336
Afogados da Ingazeira	1 060	13 019	1 855	1 611	1 489	4 180	144	1 607	1 164	969
Carnaíba	915	5 330	863	400	435	2 160	101	620	190	561
Flores	1 023	8 842	1 434	680	890	3 150	134	1 271	891	392
Itapetim	825	4 793	658	356	401	1 741	63	536	663	375
São José do Egito	1 283	9 179	1 460	743	821	3 330	126	989	913	797
Serra Talhada	1 299	24 521	4 177	2 956	2 494	9 879	484	2 740	1 421	370
Tabira	1 242	9 775	1 971	998	1 046	3 466	113	936	373	872
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 758	43 681	7 110	5 184	5 014	15 217	731	4 681	3 991	1 753
Arcoverde	146	6 437	1 010	975	879	1 769	103	1 077	498	126
Custódia	855	17 733	2 582	2 117	1 897	6 503	352	1 981	1 585	716
Sertânia	757	19 511	3 518	2 092	2 238	6 945	276	1 623	1 908	911
ZONA DO ARARIPE	4 399	79 495	15 063	9 736	9 714	28 125	1 353	8 113	6 095	1 296
Araripina	803	10 797	1 610	1 254	1 567	3 705	215	1 347	915	184
Bodocó	627	17 389	3 784	2 350	2 007	5 003	246	1 946	1 790	263
Exu	428	13 721	2 471	1 922	1 700	4 705	287	1 439	1 085	112
Ouricuri	1 742	22 829	4 082	2 632	2 870	8 599	373	2 092	1 625	556
Serrita	799	14 759	3 116	1 578	1 570	6 113	232	1 289	680	181
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	2 135	44 307	7 076	5 424	5 045	17 139	692	4 813	3 830	288
Parnamirim	514	18 329	2 124	2 633	2 418	6 669	308	1 954	2 139	84
Salgueiro	909	14 492	3 160	1 612	1 374	5 385	219	1 473	1 097	172
São José do Belmonte	712	11 486	1 792	1 179	1 253	5 085	165	1 386	594	32
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	4 472	94 316	12 809	10 575	10 872	38 251	1 781	10 136	8 698	1 194
Belém de São Francisco	461	8 740	866	926	916	3 820	172	1 040	886	114
Cabrobó	582	13 853	2 333	1 496	1 535	5 322	196	1 539	1 348	84
Floresta	776	18 119	3 231	1 802	1 793	7 070	493	1 972	1 601	157
Petrolândia	256	2 799	365	314	294	1 087	45	392	232	70
Petrolina	1 492	28 584	3 628	3 374	3 872	11 331	551	3 080	2 384	364
Santa Maria da Boa Vista	615	18 018	1 898	2 260	1 983	7 797	258	1 636	1 895	291
Tacaratu	290	4 203	488	403	479	1 824	66	477	352	114

24. EQÜINOS, ASININOS E MUARES

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	EQÜINOS						ASININOS		MUARES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Êguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ESTADO	79 749	137 366	15 278	49 807	1 417	70 864	53 940	116 705	25 963	67 391
ZONA DO LITORAL E MATA	10 680	17 873	1 121	4 614	98	12 040	1 556	2 100	3 993	31 348
Água Preta	64	412	2	103	1	306	3	4	112	2 533
Aliança	130	260	15	86	3	156	13	19	83	846
Amaraji	533	701	10	75	1	615	25	28	267	1 214
Barreiros	54	201	7	25	2	167	1	3	76	1 282
Bonito	791	1 317	38	356	6	917	68	98	247	883
Cabo	70	412	25	33	6	348	2	3	92	2 356
Carpina	720	1 128	76	348	13	691	245	326	213	427
Catende	34	107	-	1	-	106	-	-	59	1 751
Cortês	25	53	-	6	-	47	-	-	26	301
Escada	86	231	12	30	1	188	3	3	86	1 189
Gameleira	54	228	14	45	1	168	6	7	52	734
Goiana	80	337	29	126	4	178	13	25	80	887
Igarassu	749	1 014	183	403	5	423	82	102	104	627
Ipojuca	39	402	19	27	6	350	-	-	18	477
Jaboatão	99	208	10	37	2	159	9	14	39	423
Joaquim Nabuco	22	68	-	2	-	66	-	-	30	588
Macaparana	117	174	19	43	1	111	29	35	79	285
Maraial	160	276	5	24	-	247	9	10	115	1 036
Moreno	140	320	24	60	7	229	17	29	70	680
Nazaré da Mata	320	664	50	227	4	383	36	55	141	756
Olinda	43	107	35	7	-	65	9	12	7	18
Palmares	73	266	10	22	-	234	-	-	106	2 205
Paudalho	310	534	35	184	5	310	93	116	87	563
Paulista	46	70	11	7	-	52	10	19	6	12
Quipapá	859	1 303	94	564	4	641	26	40	276	1 945
RECIFE	8	23	-	1	-	22	2	2	3	19
Ribeirão	36	183	5	7	-	171	-	-	51	829
Rio Formoso	14	99	10	19	1	69	2	2	12	253
São Lourenço da Mata	69	184	15	55	1	113	22	63	74	740
São Vicente Ferrer	172	277	3	98	-	176	47	56	84	259
Sirinhaém	39	146	44	15	2	85	1	2	69	1 232
També	91	294	50	99	3	142	34	83	57	302
Timbaúba	469	813	82	341	6	384	152	207	170	846
Vicência	277	460	41	187	7	225	73	81	149	731
Vitória de Santo Antão	3 887	4 601	148	951	6	3 496	519	656	853	2 119
ZONA DO AGRESTE	44 904	68 732	8 410	27 069	389	32 864	18 312	25 923	8 711	14 818
Agrestina	952	1 526	77	644	11	794	109	122	139	242

24. EQÜINOS, ASININOS E MUARES

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	EQÜINOS						ASININOS		MUARES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Éguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
Alagoinha	246	298	7	56	1	234	475	688	31	46
Altinho	2 134	3 403	296	1 460	25	1 622	220	322	267	441
Angelim	854	1 118	32	551	4	531	93	120	60	92
Belo Jardim	1 358	1 922	118	942	10	852	727	1 140	493	786
Bezerros	2 349	3 411	264	1 526	36	1 585	1 153	1 493	466	826
Bom Conselho	2 991	8 914	4 307	1 775	29	2 803	882	1 315	687	1 169
Bom Jardim	1 719	2 103	39	1 223	8	833	468	542	203	330
Brejo da Madre de Deus	1 966	3 002	131	1 248	23	1 600	2 213	3 811	673	1 094
Camcçim de São Félix	263	363	22	192	1	148	44	45	28	49
Canhotinho	996	1 464	47	777	-	640	73	104	171	489
Caruaru	1 780	2 781	204	1 039	19	1 519	1 328	2 058	380	567
Correntes	1 868	2 912	188	1 242	14	1 468	155	175	323	638
Cupira	675	971	114	421	10	426	45	57	53	72
Garanhuns	2 784	3 841	286	1 495	26	2 034	607	900	261	339
Glória do Goitá	1 900	2 461	279	865	15	1 302	436	533	168	356
Gravatá	2 037	2 820	200	426	9	2 185	574	785	676	1 092
João Alfredo	960	1 252	76	810	6	360	366	405	103	172
Juruma	817	1 042	41	520	15	466	111	142	189	322
Lagoa dos Gatos	834	1 211	40	607	6	558	62	86	260	532
Lajedo	448	582	41	173	1	367	107	132	25	39
Limoeiro	3 403	4 557	322	2 230	21	1 984	1 495	1 802	792	1 296
Orobó	908	1 181	27	557	3	584	313	365	201	313
Palmeirina	515	800	43	312	1	444	10	10	79	164
Panelas	1 631	2 372	242	997	2	1 131	221	322	283	629
Pesqueira	437	804	82	279	2	441	323	514	227	395
Poção	255	536	22	219	8	287	160	240	53	85
Riacho das Almas	488	662	39	285	2	336	671	878	114	171
Sanharó	325	547	47	151	5	344	240	340	46	85
Santa Cruz do Capibaribe	153	261	9	79	6	167	285	492	66	91
São Bento do Una	1 822	2 511	155	847	17	1 492	505	733	200	271
São Caitano	1 547	2 164	237	954	8	965	552	838	210	332
São Joaquim do Monte	1 066	1 580	72	608	15	885	55	64	163	341
Surubim	1 021	1 421	109	669	20	623	1 171	1 508	258	393
Taquaritinga do Norte	473	713	58	341	4	310	577	889	127	203
Toritama	8	21	-	5	-	16	25	61	6	13
Vertentes	921	1 205	137	544	6	518	1 451	1 892	230	343
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ										
Águas Belas	2 860	4 456	309	1 643	23	2 481	1 621	2 438	767	1 081
Buíque	1 797	3 343	273	1 603	45	1 422	749	1 216	615	932
Inajá	573	1 097	103	358	42	594	932	2 118	341	426
Pedra	470	884	96	325	26	437	350	791	88	133

24. EQUINOS, ASININOS E MUARES

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	EQUINOS						ASININOS		MUARES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 3 anos	Êguas	Garanhões	Cavalos	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ZONA DO TRIUNFO	787	1 074	36	471	8	559	746	1 158	917	1 840
Triunfo	787	1 074	36	471	8	559	746	1 158	917	1 840
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	5 812	10 612	1 168	4 118	133	5 193	7 992	14 271	3 675	5 419
Afogados da Inghzeira	783	1 695	185	622	43	845	795	1 311	361	572
Carnaíba	927	1 279	92	429	4	754	821	1 223	544	717
Flores	1 067	1 661	91	852	9	709	1 472	2 240	622	944
Itapetim	312	447	36	160	3	248	1 182	1 715	334	477
São José do Egito	722	1 034	56	321	4	653	927	1 413	545	758
Serra Talhada	1 161	3 104	573	1 207	56	1 268	2 045	5 183	844	1 364
Tabira	840	1 392	135	527	14	716	750	1 186	425	587
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 442	3 507	370	1 165	65	1 907	1 723	4 700	741	1 098
Arcoverde	140	485	78	211	7	189	111	300	75	137
Custódia	767	1 540	134	464	30	912	975	2 323	467	660
Sertânia	535	1 482	158	490	28	806	637	2 077	199	301
ZONA DO ARARIPE	5 616	12 952	1 569	4 169	249	6 965	9 535	23 767	3 381	6 372
Araripina	1 448	2 955	385	748	51	1 771	2 798	6 348	959	1 608
Bodocó	922	2 276	318	866	34	1 058	1 129	2 484	556	1 127
Exu	823	2 734	339	995	68	1 332	1 076	2 457	549	1 360
Ouricuri	1 560	3 161	344	1 060	83	1 674	3 389	9 404	916	1 553
Serrita	863	1 826	183	500	13	1 130	1 143	3 074	401	724
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	1 618	4 393	633	1 312	111	2 337	2 994	9 841	802	1 283
Parnamirim	450	1 981	346	678	86	871	625	3 342	189	360
Salgueiro	594	1 183	142	280	14	747	1 368	4 148	329	494
São José do Belmonte	574	1 229	145	354	11	719	1 001	2 351	284	429
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	3 190	8 443	1 190	2 960	228	4 065	7 430	28 382	1 932	2 641
Belém de São Francisco	349	884	105	332	22	425	607	2 315	224	297
Cabrobó	448	1 429	290	536	26	577	682	3 331	251	358
Floresta	681	1 706	218	531	31	926	1 188	4 571	353	431
Petrolândia	200	417	61	129	7	220	573	1 095	105	122
Petrolina	795	2 212	355	806	53	998	2 487	10 398	573	825
Santa Maria da Boa Vista	439	1 239	117	435	77	630	1 097	4 915	164	217
Tacaratu	278	536	44	191	12	289	796	1 757	262	391

25. SUÍNOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
ESTADO	104 836	366 656	172 899	86 644	11 668	95 445
ZONA DO LITORAL E MATA	4 943	13 227	5 690	2 452	262	4 823
Água Preta	15	206	82	78	34	12
Aliança	43	101	38	9	-	54
Amaraji	41	113	57	31	1	24
Barreiros	2	18	6	3	1	8
Bonito	298	537	79	43	5	410
Cabo	2	8	-	2	-	6
Carpina	762	2 075	1 001	288	72	714
Catende	2	3	2	-	-	1
Cortês	3	8	2	6	-	-
Escada	27	140	36	28	4	72
Gamaleira	16	45	9	14	2	20
Goiana	41	198	102	27	2	67
Igarassu	429	1 261	568	300	29	364
Ipojuca	1	8	4	2	-	2
Jaboatão	27	269	181	49	7	32
Joaquim Nabuco	10	49	20	1	-	28
Macaparana	109	253	106	44	-	103
Maraial	51	168	62	44	3	59
Moreno	27	108	42	48	3	15
Nazaré da Mata	277	732	193	277	10	252
Olinda	23	305	134	101	12	58
Palmares	21	46	26	12	-	8
Paudalho	379	928	314	167	13	434
Paulista	56	119	38	7	-	74
Quipapá	441	721	256	56	8	401
RECIFE	5	254	134	111	6	3
Ribeirão	3	24	10	5	2	7
Rio Formoso	2	22	-	17	1	4
São Lourenço da Mata	47	917	433	161	18	305
São Vicente Ferrer	200	661	273	114	6	268
Sirinhaém	6	58	49	6	2	1
També	31	126	64	30	5	27
Timbaúba	316	569	221	117	8	223
Vicência	291	712	274	73	4	361
Vitória de Santo Antão	939	1 465	874	181	4	406
ZONA DO AGRESTE	57 162	124 094	53 161	23 560	2 648	44 725
Agrestina	787	1 587	638	163	26	760

25. SUÍNOS

ZONAS FISIográficas e Municípios	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
ZONA DO AGRESTE (conclusão)						
Alagoinha	534	1 208	333	256	18	601
Altinho	2 453	6 333	2 555	2 192	74	1 512
Angelim	1 074	2 164	894	313	21	936
Belo Jardim	1 392	2 745	827	433	53	1 432
Bezerros	911	2 366	1 341	335	19	671
Bom Conselho	3 924	11 181	5 778	1 942	132	3 329
Bom Jardim	3 417	6 218	2 048	787	19	3 364
Brejo da Madre de Deus	3 261	7 844	2 231	2 098	237	3 278
Camocim de São Félix	61	147	102	19	2	24
Canhotinho	822	2 450	388	169	1 009	884
Caruaru	1 664	3 649	1 270	593	102	1 684
Correntes	1 992	3 861	1 525	585	37	1 714
Cupira	540	1 174	769	268	7	130
Garanhuns	3 087	5 957	3 443	922	68	1 524
Glória do Goitá	1 867	2 910	1 779	440	11	680
Gravatá	1 228	2 437	649	236	24	1 528
João Alfredo	2 775	4 481	1 589	725	15	2 152
Jurema	870	1 740	795	322	12	611
Lagoa dos Gatos	269	484	118	65	6	295
Lajedo	890	1 874	654	301	28	891
Limoeiro	6 386	11 801	5 573	1 636	55	4 537
Orobó	1 834	3 331	1 177	671	45	1 438
Palmeirina	347	641	366	77	7	191
Panelas	1 285	2 801	1 421	565	27	788
Pesqueira	376	1 137	454	248	68	367
Poção	223	631	287	130	5	209
Riacho das Almas	1 032	2 045	1 096	260	18	671
Sanharó	356	904	303	347	23	231
Santa Cruz do Capibaribe	334	767	253	249	27	238
São Bento do Una	3 021	9 893	4 299	2 955	283	2 356
São Caitano	1 707	4 272	2 681	1 023	68	1 100
São Joaquim do Monte	715	1 217	624	100	5	488
Surubim	2 731	6 079	2 935	993	49	2 102
Taquaritinga do Norte	601	1 044	294	220	20	510
Toritama	3	8	3	5	-	-
Vertentes	2 413	4 713	2 269	917	28	1 499
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	6 549	21 739	10 034	4 429	434	6 842
Águas Boas	3 245	9 247	3 275	1 722	184	4 066
Bufque	2 062	8 226	4 866	1 865	175	1 320
Inajá	663	2 352	1 209	529	41	573
Pedra	579	1 914	684	313	34	883

25. SUÍNOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	SUÍNOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 6 meses	Fêmeas destinadas à reprodução	Varrões	De engorda
ZONA DO TRIUNFO	2 013	3 987	382	284	43	3 277
Triunfo	2 013	3 987	383	284	43	3 277
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEÚ	11 997	43 053	21 669	11 812	1 412	8 160
Áfogados da Ingazeira	1 121	3 986	1 830	1 040	140	976
Carnaíba	1 425	4 336	1 955	1 685	79	617
Flores	1 794	6 207	3 358	1 979	151	719
Itapetim	1 608	3 531	1 183	763	111	1 474
São José do Egito	1 774	4 854	2 110	1 560	122	1 062
Serra Talhada	2 314	13 961	7 824	3 250	601	2 286
Tabira	1 961	6 178	3 409	1 535	208	1 026
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 825	9 231	4 865	2 026	347	1 993
Arcoverde	126	460	207	94	16	143
Custódia	886	5 263	3 064	1 238	235	726
Sertânia	813	3 508	1 594	694	98	1 124
ZONA DO ARARIPE	10 178	69 485	37 675	17 421	3 099	11 290
Araripina	3 223	24 682	13 598	5 919	1 404	3 761
Bodocó	1 184	7 285	4 458	1 535	352	940
Exu	965	9 369	4 241	2 529	540	2 059
Ouricuri	3 554	21 054	11 460	5 757	602	3 235
Serrita	1 252	7 095	3 918	1 681	201	1 295
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	3 011	21 882	11 264	5 787	748	4 083
Parnamirim	597	7 438	3 448	2 033	338	1 619
Salgueiro	1 464	8 720	4 526	2 156	251	1 787
São José do Belmonte	950	5 724	3 290	1 598	159	677
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	7 158	59 958	28 158	18 873	2 675	10 252
Belém de São Francisco	648	5 291	2 658	1 528	228	877
Cabrobó	666	6 800	3 206	2 032	399	1 163
Floresta	1 246	8 271	3 594	2 298	470	1 909
Petrolândia	424	2 153	1 167	511	62	413
Petrolina	2 554	24 766	11 720	8 243	1 134	3 669
Santa Maria da Boa Vista	1 125	10 752	5 063	3 703	322	1 664
Tacaratu	495	1 925	750	558	60	557

26. OVINOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros
ESTADO	33 547	512 671	144 019	238 058	15 408	115 186
ZONA DO LITORAL E MATA	801	6 721	1 324	3 036	227	2 134
Água Preta	26	836	103	410	23	300
Aliança	1	9	-	3	1	5
Amaraji	14	190	34	89	9	58
Barreiros	1	11	2	1	-	8
Bonito	24	183	56	97	9	21
Cabo	22	771	99	329	43	300
Carpina	38	110	17	43	7	43
Catende	1	6	-	3	-	3
Cortês	2	35	8	14	2	11
Escada	12	260	36	151	6	67
Gamaleira	19	529	64	271	17	177
Goiana	2	9	3	2	1	3
Igarassu	29	126	25	55	2	44
Ipojuca	8	270	40	101	2	127
Jaboatão	6	80	10	39	2	29
Joaquim Nabuco	1	13	-	10	1	2
Macaparana	24	140	35	72	3	30
Maraial	14	75	12	33	3	27
Moreno	16	489	177	167	18	127
Nazaré da Mata	16	208	42	101	15	50
Olinda	1	5	-	3	1	1
Palmares	-	-	-	-	-	-
Paudalho	16	132	23	42	3	64
Paulista	7	42	15	12	1	14
Quipapá	160	657	126	360	24	147
RECIFE	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	5	118	36	42	2	38
Rio Formoso	4	212	23	112	6	71
São Lourenço da Mata	3	56	22	30	2	2
São Vicente Ferrer	41	149	11	67	1	70
Sirinhaém	2	99	43	22	1	33
També	6	57	13	27	3	14
Timbaúba	19	123	34	55	8	26
Vicência	6	10	4	2		4
Vitória de Santo Antão	255	711	211	271	11	218
ZONA DO AGRESTE	15 378	134 896	33 822	65 164	4 073	31 837
Agrestina	125	766	177	320	52	217

26. OVINOS

ZONAS FISIográficas E Municípios	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros
ZONA DO AGRESTE (conclusão)						
Alagoinha	308	3 966	1 100	1 997	117	752
Altinho	670	7 065	2 227	3 139	242	1 457
Angelim	475	1 835	463	762	26	584
Belo Jardim	410	3 320	886	1 488	84	862
Bezerros	342	3 056	746	1 420	107	783
Bom Conselho	1 479	12 174	3 188	5 827	354	2 805
Bom Jardim	193	681	70	360	17	234
Brejo da Madre de Deus	1 469	25 176	3 316	15 063	537	6 280
Camocim de São Félix	20	45	26	11	1	7
Canhotinho	295	1 100	141	685	33	241
Caruaru	590	6 723	1 978	2 648	353	1 744
Correntes	1 121	5 635	1 836	2 534	174	1 091
Cupira	92	423	148	156	11	108
Garanhuns	1 440	7 459	1 919	3 476	141	1 923
Glória do Goitá	494	1 518	547	699	36	236
Gravatá	245	1 598	442	631	62	463
João Alfredo	120	390	110	155	11	114
Jurema	108	614	153	272	16	173
Lagoa dos Gatos	29	175	60	61	5	49
Lajedo	239	1 944	574	839	82	449
Limoeiro	356	3 103	556	1 476	151	920
Orobó	311	999	213	491	23	272
Palmeirina	264	1 244	406	514	43	281
Panelas	411	1 912	541	766	60	545
Pesqueira	196	3 441	695	1 830	84	832
Poção	144	1 704	360	783	60	501
Riacho das Almas	480	4 342	1 858	1 456	115	913
Sanharó	99	1 100	309	472	22	297
Santa Cruz do Capibaribe	277	5 997	1 975	2 797	197	1 028
São Bento do Una	998	10 847	2 696	5 343	319	2 489
São Caitano	437	4 636	1 254	2 089	273	1 040
São Joaquim do Monte	183	893	557	203	10	123
Surubim	206	1 675	435	762	52	426
Taquaritinga do Norte	292	3 805	981	2 131	95	598
Toritama	-	-	-	-	-	-
Vertentes	460	3 535	879	1 528	108	1 020
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ						
Águas Belas	1 167	23 837	6 598	12 402	723	4 114
Buíque	1 035	16 535	5 724	6 695	609	3 507
Inajá	343	7 667	2 308	3 854	195	1 310
Pedra	443	11 912	3 563	6 479	288	1 582

26. OVINOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	OVINOS					
	Estabelecimentos com declaração	Total	Menores de 1 ano	Ovelhas	Carneiros reprodutores	Outros carneiros
ZONA DO TRIUNFO	205	766	75	324	35	332
Triunfo	205	766	75	324	35	332
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	4 002	64 552	18 426	29 051	2 133	14 942
Afogados da Ingazeira	560	12 138	3 566	5 712	372	2 488
Carnaíba	321	3 000	522	1 371	76	931
Flores	688	7 321	2 498	2 925	191	1 707
Itapetim	223	2 941	804	1 052	95	990
São José do Egito	645	9 404	1 894	4 648	235	2 627
Serra Talhada	970	13 650	5 650	8 954	844	4 202
Tabira	595	10 098	3 392	4 389	320	1 997
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 284	40 115	15 155	15 562	956	8 442
Arcoverde	100	3 142	971	1 497	117	557
Custódia	494	11 340	3 927	4 612	370	2 431
Sertânia	690	25 633	10 257	9 453	469	5 454
ZONA DO ARARIPE	3 508	72 424	23 264	29 305	2 277	17 578
Araripina	533	8 985	2 202	3 517	393	2 873
Bodocó	426	14 388	6 392	4 397	359	3 240
Exu	311	9 157	2 676	4 069	358	2 054
Ouricuri	1 565	26 174	7 762	11 674	664	6 074
Serrita	673	13 720	4 232	5 648	503	3 337
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	1 277	29 234	8 332	14 158	837	5 907
Parnamirim	309	10 439	2 887	5 001	302	2 249
Salgueiro	658	13 144	3 674	6 738	399	2 333
São José do Belmonte	310	5 651	1 771	2 419	136	1 325
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	4 104	104 012	25 428	52 028	3 055	23 501
Belém de São Francisco	453	13 445	3 814	6 344	518	2 769
Cabrobó	369	11 672	3 145	5 801	309	2 417
Floresta	647	16 413	4 545	6 834	719	4 315
Petrolândia	366	6 586	2 136	3 556	93	801
Petrolina	1 517	37 771	8 004	19 755	904	9 108
Santa Maria da Boa Vista	474	13 424	2 300	8 227	365	2 532
Tacaratu	278	4 701	1 484	1 511	147	1 559

27. AVES

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e marrecos	Genços	Perus
ESTADO	180 389	4 993 136	2 618 805	2 374 331	27 839	22 662	5 213	124 383
ZONA DO LITORAL E MATA	14 865	521 036	266 358	254 678	4 308	7 756	2 202	17 791
Água Preta	25	1 301 ✓	559	742	10	106	70	18
Aliança	96	4 444 ✓	2 305	2 139	19	68	56	98
Amaraji	681	12 625 ✓	6 484	6 141	136	176	56	400
Barreiros	4	1 184 ✓	436	748	4	11	21	45
Bonito	1 252	50 949	28 405	22 544	298	1 258	551	1 697
Cabo	55	8 441 ✓	3 034	5 407	33	308	217	355
Carpina	1 269	53 199 ✓	26 104	27 095	154	290	61	599
Catende	16	451 ✓	211	240	2	9	-	3
Cortês	11	368 ✓	163	205	2	17	1	-
Escada	50	3 560 ✓	1 166	2 394	42	55	7	187
Gameleira	41	1 000 ✓	544	456	17	181	23	17
Goiana	87	5 122 ✓	2 087	3 035	58	108	75	338
Igarassu	944	29 635 ✓	15 990	13 645	393	701	155	1 403
Ipojuca	5	1 159 ✓	245	914	2	-	-	11
Jaboatão	86	6 180 ✓	2 156	4 024	38	267	58	91
Joaquim Nabuco	31	1 969 ✓	851	1 118	22	57	56	108
Macaparana	229	9 348 ✓	4 637	4 711	55	141	23	255
Marajal	201	6 165 ✓	2 722	3 443	80	349	35	377
Moreno	157	10 269 ✓	2 272	7 997	52	222	73	219
Nazaré da Mata	397	21 329 ✓	9 614	11 715	89	345	141	414
Olinda	30	4 872 ✓	2 861	2 011	8	232	16	184
Palmares	37	2 674 ✓	1 864	810	10	28	-	52
Paudalho	437	51 609 ✓	26 915	24 694	94	540	63	526
Paulista	70	4 589 ✓	1 842	2 747	54	50	7	273
Quipapá	1 429	30 618 ✓	18 511	12 107	510	468	90	1 943
RECIFE	6	9 330 ✓	3 430	5 900	4	65	2	-
Ribeirão	5	103 ✓	43	60	3	7	-	17
Rio Formoso	9	278 ✓	154	124	4	18	3	8
São Lourenço da Mata	118	21 336 ✓	6 864	14 472	39	287	26	326
São Vicente Ferrer	313	16 871 ✓	8 226	8 645	154	149	9	645
Sirinhaém	14	5 736 ✓	2 598	3 138	2	16	-	11
També	112	5 802 ✓	2 071	3 731	65	196	74	351
Timbaúba	783	23 502 ✓	13 772	9 730	351	302	44	1 760
Vicência	456	15 968 ✓	7 200	8 768	108	106	52	344
Vitória de Santo Antão	5 409	99 050 ✓	60 022	39 028	1 396	623	137	4 716
ZONA DO AGRESTE	108 976	3 021 210	1 703 289	1 317 921	19 211	12 062	2 449	85 594
Agrestina	1 836	66 567	39 061	27 506	548	200	44	2 786

27. AVES

ZONAS FISIográficas E Municípios	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e marrecos	Gansos	Perus
ZONA DO AGRESTE (conclusão)								
Alagoinha	675	18 235 ✓	8 609	9 626	31	6	6	454
Altinho	3 731	85 094 ✓	39 700	45 394	389	192	98	2 422
Angelim	2 609	71 472 ✓	39 921	31 551	497	140	54	2 308
Belo Jardim	2 793	85 479 ✓	51 320	34 159	202	65	131	951
Bezerras	5 614	159 497 ✓	74 911	84 586	680	651	102	2 825
Bom Conselho	5 848	175 646 ✓	99 463	76 183	1 363	713	282	6 864
Bom Jardim	4 933	119 819 ✓	80 349	39 470	1 117	397	104	4 230
Brejo da Madre de Deus	4 912	136 165 ✓	68 408	67 757	824	327	53	2 931
Camocim de São Félix	619	18 511 ✓	9 664	8 847	101	26	9	542
Canhotinho	1 694	31 314 ✓	18 496	12 818	247	311	50	948
Caruaru	5 175	144 032 ✓	72 920	71 112	463	179	27	2 790
Correntes	3 493	113 101 ✓	71 071	42 030	936	866	145	4 420
Cupira	1 214	32 673 ✓	21 185	11 488	287	72	-	1 931
Garanhuns	7 179	216 936 ✓	134 664	82 272	1 183	452	194	4 826
Glória do Goitá	4 726	117 870 ✓	73 221	44 649	728	144	33	3 292
Gravatá	3 124	96 820 ✓	54 993	41 827	564	808	180	2 388
João Alfredo	4 531	110 995 ✓	67 772	43 223	830	882	35	2 761
Jurema	1 518	40 034 ✓	23 600	16 434	379	251	43	1 895
Lagoa dos Gatos	800	18 733 ✓	10 085	8 648	169	524	13	520
Lajedo	1 788	41 956 ✓	19 869	22 087	243	259	3	1 100
Limoeiro	9 633	290 890 ✓	172 578	118 312	1 730	832	101	6 616
Orobó	2 898	81 920 ✓	59 560	22 360	710	128	20	3 794
Palmeirina	894	25 270 ✓	15 276	9 994	342	519	57	1 216
Panelas	2 917	76 655 ✓	39 583	37 072	327	259	24	2 218
Pesqueira	867	21 839 ✓	10 755	11 084	226	155	12	789
Poção	694	15 141 ✓	9 275	5 866	22	21	7	58
Riacho das Almas	2 084	52 815 ✓	23 792	29 023	290	276	72	1 329
Sanharó	609	20 412 ✓	10 588	9 824	125	132	12	444
Santa Cruz do Capibaribe	400	9 668 ✓	2 764	6 904	130	364	-	220
São Bento do Una	4 786	125 167 ✓	69 301	55 866	724	341	62	3 267
São Caitano	3 098	86 068 ✓	45 982	40 086	439	250	189	1 874
São Joaquim do Monte	2 139	40 284 ✓	21 867	18 417	580	787	102	2 055
Surubim	3 803	132 363 ✓	71 780	60 583	661	228	163	3 194
Taquaritinga do Norte	1 305	25 607 ✓	11 593	14 014	267	41	3	845
Toritama	164	5 438 ✓	953	4 485	2	-	1	340
Vertentes	3 873	110 724 ✓	58 360	52 364	855	284	18	4 151
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ								
Águas Belas	4 219	124 399 ✓	68 057	56 342	778	106	83	3 890
Bufoque	2 951	78 264 ✓	41 910	34 354	450	59	41	2 060
Inajá	1 520	55 758 ✓	28 319	27 439	74	18	8	721
Pedra	906	25 403 ✓	9 339	16 064	77	28	5	1 055

27. AVES

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	AVES							
	Galinhas				Outras aves			
	Estabele- cimentos com de- claração	Total	Menores de 2 meses	De 2 meses e mais	Estabele- cimentos com de- claração	Patos e marrecos	Gansos	Perus
ZONA DO TRIUNFO	2 613	82 083	39 220	42 863	62	50	14	235
Triunfo	2 613	82 083	39 220	42 863	62	50	14	235
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	16 935	404 928	156 926	248 002	878	830	104	3 870
Afogados da Ingazeira	1 746	42 812	20 145	22 667	104	82	26	446
Carnaíba	2 187	47 351	16 373	30 978	104	49	-	562
Flores	3 027	73 590	32 917	40 673	92	155	14	638
Itapetim	2 003	42 287	12 685	29 602	134	71	13	451
São José do Egito	2 334	49 266	18 809	30 457	195	241	18	824
Serra Talhada	2 718	78 269	27 822	50 447	125	150	21	584
Tabira	2 920	71 353	28 175	43 178	124	82	12	365
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	2 559	62 920	30 021	32 899	261	243	85	1 116
Arcoverde	194	8 465	2 999	5 466	37	30	69	106
Custódia	1 386	31 407	14 995	16 412	63	53	-	386
Sertânia	979	23 048	12 027	11 021	161	160	16	624
ZONA DO ARARIPE	12 978	323 370	148 541	174 829	1 048	971	114	4 082
Araripina	3 837	97 283	45 462	51 821	231	392	29	1 197
Bodocó	1 866	43 711	23 110	20 601	75	111	27	387
Exu	1 215	49 562	21 483	28 079	79	105	18	369
Ouricuri	4 531	97 562	45 420	52 142	543	264	33	1 754
Serrita	1 529	35 252	13 066	22 186	120	99	7	375
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	3 573	88 245	34 064	54 181	254	229	43	2 087
Parnamirim	666	21 729	10 616	11 113	44	19	29	918
Salgueiro	1 647	34 003	9 835	24 168	147	118	6	511
São José do Belmonte	1 260	32 513	13 613	18 900	63	92	8	658
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	8 294	207 520	92 761	114 759	438	310	65	1 782
Belém de São Francisco	791	14 284	5 535	8 749	18	73	-	41
Cabrobó	780	21 548	8 136	13 412	39	102	39	52
Floresta	1 316	27 362	11 500	15 862	65	30	9	256
Petrolândia	621	47 116	28 319	18 797	72	16	-	259
Petrolina	2 709	54 585	18 963	35 622	99	33	7	674
Santa Maria da Boa Vista	1 274	23 699	11 008	12 691	48	54	9	77
Tacaratu	803	18 926	9 300	9 626	97	2	1	423

23. CAPRINOS, COELHOS E COLMEIAS

ZONAS FISIográficas E Municípios	CAPRINOS		COELHOS		COLMEIAS	
	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de colmeias
ESTADO	93 158	1 205 115	141	1 357	4 141	24 674
ZONA DO LITORAL E MATA	9 548	26 917	35	506	788	5 335
Água Preta	8	109	-	-	7	35
Aliança	21	176	-	-	-	-
Amaraji	219	443	-	-	74	194
Barreiros	-	-	-	-	-	-
Bonito	577	1 683	1	10	136	1 321
Cabo	13	122	1	26	4	82
Carpina	887	2 736	2	11	14	64
Catende	4	10	-	-	-	-
Cortês	15	59	-	-	-	-
Escada	36	167	-	-	1	32
Gameleira	14	107	-	-	-	-
Goiana	31	210	1	3	10	160
Igarassu	565	1 940	4	23	83	584
Ipojuca	1	7	-	-	1	3
Jaboatão	22	57	1	2	8	112
Joaquim Nabuco	5	39	1	2	-	-
Macaparana	91	407	-	-	10	82
Maraial	147	356	1	2	7	41
Moreno	50	153	-	-	6	55
Nazaré da Mata	163	586	1	80	29	101
Olinda	9	70	2	67	3	104
Palmares	4	7	-	-	2	9
Paudalho	271	804	6	79	8	188
Paulista	35	118	-	-	3	73
Quipapá	730	1 767	2	9	271	1 073
RECIFE	1	6	2	95	1	8
Ribeirão	2	12	-	-	1	87
Rio Formoso	2	26	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	20	163	3	52	4	28
São Vicente Ferrer	124	294	1	20	4	66
Sirinhaém	5	14	1	3	2	7
També	43	172	-	-	13	251
Timbaúba	360	1 245	1	2	13	105
Vicência	262	689	-	-	13	95
Vitória de Santo Antão	4 811	12 163	4	20	60	375
ZONA DO AGRESTE	46 079	163 524	76	719	2 854	15 661
Agrestina	955	2 923	1	2	30	214

28. CAPRINOS, COELNOS E COLMEIAS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	CAPRINOS		COELNOS		COLMEIAS	
	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de colmeias
ZONA DO AGRESTE (conclusão)						
Alagoinha	279	1 524	-	-	-	-
Altinho	765	2 297	3	20	36	306
Angelim	924	2 895	6	36	123	444
Belo Jardim	1 161	6 364	4	17	37	237
Bezerros	2 450	7 990	3	19	170	824
Bom Conselho	1 744	6 572	7	74	382	2 988
Bom Jardim	3 223	6 734	1	2	38	180
Brejo da Madre de Deus	2 664	25 633	-	-	16	99
Camocim de São Félix	247	642	1	15	43	303
Canhotinho	597	1 435	-	-	88	527
Caruaru	1 758	5 460	1	5	130	751
Correntes	1 215	3 674	2	10	243	1 477
Cupira	381	1 208	-	-	39	223
Garanhuns	2 385	9 126	8	62	343	1 589
Glória do Goitá	3 259	8 694	3	24	81	254
Gravatá	2 052	7 355	1	3	295	814
João Alfredo	2 816	5 289	4	217	46	323
Jurema	733	2 137	2	6	14	55
Lagoa dos Gatos	590	1 771	1	3	56	184
Lajedo	428	1 105	1	6	8	36
Limoeiro	5 286	13 076	4	14	31	234
Orobó	1 418	5 945	1	9	4	69
Palmeirina	313	934	4	45	107	450
Panelas	1 496	4 441	-	-	22	141
Pesqueira	306	1 661	3	8	44	163
Poção	163	1 000	-	-	9	24
Riacho das Almas	507	1 649	1	3	27	151
Sanharó	165	707	1	1	34	154
Santa Cruz do Capibaribe	231	4 233	-	-	3	11
São Bento do Una	1 030	4 648	1	4	8	135
São Caitano	1 116	4 362	4	37	167	846
São Joaquim do Monte	1 020	2 571	1	30	81	772
Surubim	909	2 496	1	2	9	108
Taquaritinga do Norte	380	1 719	6	45	44	173
Toritama	4	20	-	-	1	4
Vertentes	1 109	3 234	-	-	45	398
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ						
Águas Belas	5 065	81 886	2	8	78	425
Águas Belas	2 335	27 408	1	6	18	77
Buque	1 538	21 431	1	2	33	204
Inajá	881	27 687	-	-	27	144
Pedra	311	5 360	-	-	-	-

28. CAPRINOS, COELNOS E COLMEIAS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	CAPRINOS		COELNOS		COLMEIAS	
	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de cabeças	Estabelecimentos com declaração	Número de colmeias
ZONA DO TRIUNFO	1 590	6 281	-	-	8	47
Triunfo	1 590	6 281	-	-	8	47
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJÉ	9 771	143 768	5	23	53	383
Afogados da Ingazeira	1 063	16 497	2	15	5	137
Carnaíba	915	6 824	-	-	11	41
Flores	1 824	18 273	-	-	14	69
Itapetim	1 394	7 923	1	5	2	2
São José do Egito	1 056	8 798	-	-	2	7
Serra Talhada	2 270	74 039	2	3	17	107
Tabira	1 249	11 414	-	-	2	20
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 912	67 021	3	14	27	113
Arcoverde	114	2 981	-	-	8	53
Custódia	934	26 982	-	-	5	25
Sertânia	864	37 078	3	14	14	35
ZONA DO ARARIPE	8 437	196 904	8	48	237	1 555
Araripina	1 980	33 812	2	5	57	460
Bodocó	963	18 477	-	-	3	8
Exu	776	18 589	1	3	-	-
Ouricuri	3 606	96 494	5	40	163	1 004
Serrita	1 112	29 552	-	-	14	83
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	3 117	118 868	7	18	25	419
Parnamirim	708	47 689	1	5	2	111
Salgueiro	1 422	50 086	6	13	21	288
São José do Belmonte	987	21 093	-	-	2	22
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	7 639	399 946	5	21	71	736
Belém de São Francisco	765	42 079	-	-	19	95
Cabrobó	739	62 251	1	2	6	44
Floresta	1 327	70 539	3	16	32	387
Petrolândia	428	12 462	-	-	-	-
Petrolina	2 696	126 106	-	-	9	115
Santa Maria da Boa Vista	1 199	77 642	1	3	5	95
Tacaratu	485	8 867	-	-	-	-

29. BOVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LEITE NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS						PRODUÇÃO DE LEITE		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos		Estabele- cimentos com de- claração	Vacas ordenhadas	Leite produzido (hl)
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças			
ESTADO	21 578	109 810	11 990	48 756	2 063	18 380	25 545	128 644	786 371
ZONA DO LITORAL E MATA	992	5 789	596	2 415	85	541	1 108	6 540	41 332
Água Preta	20	166	13	68	3	92	15	563	2 255
Aliança	27	135	11	32	3	5	21	73	239
Amaraji	13	59	20	69	2	8	12	70	342
Barreiros	2	7	1	2	-	-	3	29	244
Bonito	66	436	36	150	7	32	65	505	2 604
Cabo	40	338	36	400	3	3	40	434	2 773
Carpina	25	327	18	51	3	9	55	219	1 731
Catende	3	8	5	11	-	-	6	42	302
Cortês	1	6	1	6	-	-	-	-	-
Escada	13	129	7	32	1	15	12	180	1 196
Gamaleira	31	246	13	57	1	3	27	64	310
Goiana	21	194	24	66	1	8	24	156	828
Igarassu	22	146	16	34	-	-	44	197	1 356
Ipojuca	6	67	4	10	3	15	3	38	292
Jaboatão	18	226	13	123	4	19	23	192	1 587
Joaquim Nabuco	1	12	9	47	-	-	1	12	50
Macaparana	18	64	10	33	3	4	15	41	190
Maraial	12	72	8	23	-	-	17	171	1 106
Moreno	28	282	22	131	5	47	24	166	1 092
Nazaré da Mata	59	195	37	130	6	111	47	168	881
Olinda	9	115	5	57	2	2	14	296	1 603
Palmares	9	105	10	63	-	-	8	126	216
Paudalho	20	54	12	21	-	-	20	165	1 444
Paulista	3	14	2	2	-	-	13	25	157
Quipapá	22	146	16	76	3	6	28	132	1 434
RECIFE	6	143	2	20	1	48	8	230	2 080
Ribeirão	7	74	8	30	-	-	3	27	79
Rio Formoso	6	48	2	6	-	-	1	25	36
São Lourenço da Mata	63	206	29	48	-	-	63	281	3 710
São Vicente Ferrer	8	23	4	7	1	5	5	11	67
Sirinhaém	27	96	28	102	4	24	6	61	213
També	47	367	35	127	3	14	48	295	1 059
Timbaúba	119	507	42	100	3	6	130	605	2 982
Vicência	42	168	23	65	1	22	79	259	1 957
Vitória de Santo Antão	178	608	74	216	22	43	228	682	4 917
ZONA DO AGRESTE	9 733	49 521	3 718	13 450	397	4 182	13 799	65 321	508 430
Agrestina	164	692	48	110	5	98	184	468	2 396

29. BOVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LEITE NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS						PRODUÇÃO DE LEITE		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos		Estabele- cimentos com de- claração	Vacas ordenhadas	Leite produzido (hl)
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças			
ZONA DO AGRESTE (conclusão)									
Alagoinha	202	1 215	90	326	-	-	178	1 086	13 753
Altinho	313	1 654	144	420	22	113	738	3 829	26 641
Angelim	163	394	61	126	4	19	301	774	5 054
Belo Jardim	114	659	88	278	40	251	234	804	6 056
Bezerras	405	2 176	158	442	30	49	532	2 703	10 353
Bom Conselho	537	3 603	277	1 055	18	342	579	3 461	27 453
Bom Jardim	74	249	41	69	3	9	160	432	2 322
Brejo da Madre de Deus	1 092	6 151	107	376	26	515	1 118	6 347	44 107
Camocim de São Félix	22	100	11	20	3	18	28	135	1 038
Canhotinho	50	223	32	94	4	13	80	266	1 085
Caruaru	449	2 392	118	528	14	229	576	3 071	29 562
Correntes	304	1 866	163	630	16	51	448	2 001	12 050
Cupira	53	166	14	51	1	2	81	622	2 085
Garanhuns	531	2 454	277	1 107	19	272	938	3 458	28 799
Glória do Goitá	223	399	45	166	4	32	286	873	3 391
Gravatá	222	1 879	98	491	12	658	287	1 672	13 841
João Alfredo	104	474	37	123	3	10	142	396	2 428
Jurema	33	105	22	48	2	5	44	203	417
Lagoa dos Gatos	12	69	9	35	1	1	20	105	380
Lajedo	116	407	34	99	3	26	187	639	4 961
Limoeiro	581	2 817	215	583	8	205	901	4 180	26 592
Orobó	87	205	21	42	27	37	173	401	2 254
Palmeirina	104	228	12	33	1	5	166	386	2 035
Panelas	122	611	21	60	5	38	248	930	7 717
Pesqueira	200	1 890	148	1 019	5	43	229	2 500	30 881
Poção	118	500	60	215	31	123	149	636	4 850
Riacho das Almas	103	394	28	79	6	34	349	964	6 539
Sanharó	197	1 699	107	511	18	161	268	2 551	21 176
Santa Cruz do Capibaribe	85	357	78	178	8	189	55	251	1 276
São Bento do Una	1 432	7 173	596	2 419	20	268	1 722	9 797	100 444
São Caitano	347	1 698	194	527	9	122	478	1 995	15 031
São Joaquim do Monte	28	180	14	62	-	-	78	190	573
Surubim	394	1 742	122	318	14	34	597	3 095	28 733
Taquaritinga do Norte	172	613	79	258	7	143	248	958	4 340
Toritama	3	62	1	3	-	-	3	51	289
Vertentes	577	2 025	148	549	8	67	994	3 091	17 528
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	1 378	8 635	873	3 538	160	5 223	1 490	13 445	68 301
Águas Belas	383	2 247	222	938	17	3 853	207	5 076	14 059
Bufoque	526	2 350	273	791	102	1 000	726	3 376	21 246
Inajá	164	1 171	165	1 016	35	231	26	80	475
Pedra	305	2 867	213	793	6	139	531	4 913	32 521

29. BOVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LEITE NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas e MUNICÍPIOS	BOVINOS						PRODUÇÃO DE LEITE		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos		Estabele- cimentos com de- claração	Vacas ordenhadas	Leite produzido (hl)
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças			
ZONA DO TRIUNFO	111	212	57	129	14	25	177	320	1 387
Triunfo	111	212	57	129	14	25	177	320	1 387
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	2 455	8 739	1 126	3 779	189	1 371	3 107	11 048	55 188
Afogados da Ingazeira	172	1 054	117	471	14	203	283	2 557	15 806
Carnaíba	202	416	101	218	2	5	273	601	2 564
Flores	576	1 359	82	231	4	60	593	1 616	12 097
Itapetim	104	278	59	128	7	89	428	809	8 346
São José do Egito	357	937	148	335	10	44	447	1 433	4 971
Serra Talhada	645	3 551	470	2 086	118	427	554	2 793	6 009
Tabira	399	1 144	140	310	34	543	529	1 239	5 395
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	865	5 435	646	2 642	212	1 200	813	4 335	22 059
Arcoverde	84	870	71	419	13	208	118	1 281	7 728
Custódia	492	2 744	342	1 228	179	780	483	1 813	8 020
Sertânia	289	1 821	233	995	20	212	212	1 241	6 311
ZONA DO ARARIPE	2 416	12 330	1 658	6 657	239	660	2 344	12 004	45 910
Araripina	393	1 687	251	952	67	135	334	1 288	4 903
Bodocó	419	2 730	202	942	5	19	434	2 631	18 346
Exu	341	2 323	218	762	9	41	370	2 324	4 656
Ouricuri	852	3 571	662	2 636	118	326	812	3 713	10 181
Serrita	411	2 019	325	1 365	40	139	394	2 048	7 824
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	1 210	6 346	952	4 237	165	1 111	961	7 229	22 168
Parnamirim	327	2 666	299	1 813	53	631	270	4 393	9 055
Salgueiro	536	2 200	407	1 530	20	41	478	1 888	9 149
São José do Belmonte	347	1 480	246	894	92	439	213	948	3 964
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	2 418	12 863	2 364	11 909	602	4 067	1 746	8 402	21 596
Belém de São Francisco	234	893	299	1 490	102	575	123	486	1 792
Cabrobó	376	1 930	394	1 864	90	675	317	1 471	2 596
Floresta	333	2 107	405	2 114	104	518	197	1 164	3 727
Petrolândia	145	625	153	693	1	5	72	263	989
Petrolina	1 035	4 954	846	3 804	141	394	721	3 567	8 767
Santa Maria da Boa Vista	232	2 024	200	1 465	142	1 838	236	1 143	2 999
Tacaratu	63	265	67	479	22	62	80	308	726

30. EQUINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	EQUINOS				ASININOS				MUARES			
	Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ESTADO	2 712	4 871	2 279	3 865	5 036	10 406	4 719	9 306	513	1 013	778	2 426
ZONA DO LITORAL E MATA	136	261	118	204	66	262	68	99	35	118	202	1 601
Água Preta	1	3	1	1	-	-	-	-	1	3	9	33
Aliança	2	2	1	1	3	47	-	-	1	2	7	37
Amaraji	1	1	5	8	6	21	1	1	-	-	8	29
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	20	31	8	9	1	4	5	6	2	8	7	13
Cabo	1	1	7	31	-	-	-	-	3	10	21	81
Carpina	13	28	-	-	11	24	3	3	3	5	2	1 001
Catende	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8
Cortês	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	4
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Gamelcira	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8	31
Goiana	5	14	3	8	4	21	2	3	1	2	3	4
Igarassu	9	22	3	8	3	5	3	15	1	1	3	6
Ipojuca	4	24	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	1	1	2	3	1	2	1	1	1	3	6	33
Joaquim Nabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	26
Macaparana	2	3	3	3	7	34	1	1	-	-	5	11
Maraial	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	2	4
Moreno	6	12	4	7	1	2	-	-	-	-	10	29
Nazaré da Mata	11	18	19	37	1	1	-	-	3	7	13	20
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8	8	19
Paudalho	4	7	4	6	2	19	2	2	1	1	3	5
Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	9	19	6	15	3	7	1	4	1	1	14	57
RECIFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	3	10
Rio Formoso	-	-	-	-	-	-	1	1	2	31	1	4
São Lourenço da Mata	4	4	3	3	-	-	-	-	5	21	4	10
São Vicente Ferrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sirinhaém	3	5	1	3	1	12	-	-	1	1	17	50
També	12	23	3	7	-	-	1	1	-	-	1	2
Timbaúba	11	26	12	14	3	6	9	12	4	10	16	26
Vicência	2	2	9	10	4	15	3	4	1	1	1	2
Vitória de Santo Antão	13	13	17	20	14	41	35	45	2	2	21	46
ZONA DO AGRESTE	764	1 158	479	631	499	879	444	703	123	211	157	257
Agrestina	19	37	4	7	4	4	5	6	3	3	2	2

30. EQUINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	EQUINOS				ASININOS				MUARES			
	Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ZONA DO AGRESTE (conclusão)												
Alagoinha	1	1	5	8	5	7	16	24	1	5	-	-
Altinho	15	19	11	20	11	13	4	4	3	3	-	-
Angelim	-	-	4	5	1	1	10	10	-	-	-	-
Belo Jardim	15	18	11	14	24	82	13	36	5	9	4	5
Bezerras	45	66	35	48	31	37	24	32	7	8	7	8
Bom Conselho	57	112	38	44	20	29	17	21	19	45	6	7
Bom Jardim	10	12	14	18	4	16	3	4	-	-	1	1
Brejo da Madre de Deus	53	73	33	37	38	85	57	98	10	13	10	17
Camocim de São Félix	1	2	2	2	1	3	-	-	-	-	1	1
Canhotinho	8	10	8	8	3	3	3	3	-	-	2	2
Caruaru	51	88	25	40	50	66	44	72	2	3	6	11
Correntes	38	58	24	29	13	20	7	8	3	5	9	11
Cupira	6	6	2	2	4	5	-	-	-	-	-	-
Garanhuns	33	54	23	64	17	59	24	53	2	2	7	7
Glória do Goitá	27	29	4	4	23	26	20	21	4	5	5	6
Gravatá	40	60	12	15	44	58	6	7	6	7	10	15
João Alfredo	32	49	8	13	5	5	5	5	4	13	4	4
Jurema	8	8	6	6	3	3	3	3	2	2	4	4
Lagoa dos Gatos	4	19	5	6	6	9	7	7	5	7	18	24
Lajedo	2	2	6	6	4	8	1	2	2	2	-	-
Limoeiro	54	80	27	28	14	19	23	33	5	14	10	16
Orobó	7	7	13	13	8	16	9	9	-	-	6	7
Palmeirina	6	6	3	3	1	1	-	-	1	4	5	13
Panelas	17	27	3	3	5	39	3	22	2	3	2	3
Pesqueira	18	30	21	29	11	25	12	18	10	16	7	55
Poção	35	46	9	15	10	16	6	7	2	3	3	3
Riacho das Almas	7	9	4	5	6	6	5	7	1	1	-	-
Sanharó	7	19	10	18	7	9	9	12	1	1	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	3	4	8	9	9	19	8	11	-	-	1	1
São Bento do Una	49	64	30	33	24	26	20	22	4	5	3	3
São Caitano	42	57	35	35	33	37	30	45	6	13	9	10
São Joaquim do Monte	3	3	-	-	2	3	1	1	2	6	3	6
Surubim	19	33	4	5	15	73	14	57	4	4	2	2
Taquaritinga do Norte	12	25	11	14	17	22	17	21	4	6	8	11
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Vertentes	20	25	21	25	26	29	18	22	2	2	2	2
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	172	267	117	194	190	422	186	339	26	41	41	54
Águas Belas	45	78	33	53	75	133	46	75	8	21	12	14
Buíque	94	131	48	62	52	120	52	89	14	15	19	24
Inajá	18	36	28	67	37	105	62	136	4	5	10	16
Pedra	15	22	8	12	26	64	26	39	-	-	-	-

30. EQUINOS, ASININOS E MUARES NASCIDOS E VITIMADOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	EQUINOS				ASININOS				MUARES			
	Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados		Nascidos		Vitimados	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ZONA DO TRIUNFO	22	31	30	36	55	62	28	45	24	26	15	19
Triunfo	22	31	30	36	55	62	28	45	24	26	15	19
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	311	605	224	411	399	736	433	704	76	183	85	115
Afogados da Ingazeira	22	67	28	48	32	64	73	113	13	32	13	22
Carnaíba	28	32	20	28	16	20	21	32	6	9	16	18
Flores	45	69	31	80	59	75	58	94	16	61	13	13
Itapetim	7	14	3	3	21	26	24	32	3	3	6	6
São José do Egito	28	51	21	26	46	68	39	46	18	25	7	7
Serra Talhada	152	331	105	178	198	449	198	365	14	43	18	26
Tabira	29	41	16	48	27	34	20	22	6	10	12	23
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	144	303	163	296	211	526	216	467	17	45	24	33
Arcoverde	18	43	25	45	14	38	28	43	-	-	7	12
Custódia	72	134	73	118	102	245	93	193	8	32	7	8
Sertânia	54	126	65	133	95	243	95	231	9	13	10	13
ZONA DO ARARIPE	544	963	431	699	1 269	2 199	1 029	1 983	122	225	130	183
Araripina	130	228	61	77	177	277	139	197	21	30	14	20
Bodocó	90	165	54	116	104	213	81	168	11	26	13	23
Exu	124	250	129	190	77	143	119	173	39	93	49	65
Ouricuri	129	209	115	197	790	1 309	551	1 156	43	63	36	48
Serrita	71	111	72	119	121	257	139	289	8	13	18	27
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	215	492	203	390	598	1 449	486	1 008	38	79	42	60
Parnamirim	103	281	91	219	275	866	152	376	15	41	16	27
Salgueiro	58	94	67	100	231	427	234	449	14	20	15	22
São José do Belmonte	54	117	45	71	92	156	100	183	9	18	11	11
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	404	791	514	1 004	1 749	3 871	1 829	3 958	52	85	82	104
Belém de São Francisco	34	48	74	142	145	358	144	292	3	5	6	7
Cabrobó	75	120	94	173	194	435	247	533	2	2	10	13
Floresta	73	153	98	166	213	580	271	586	4	4	17	18
Petrolândia	18	37	31	52	52	122	74	139	-	-	10	12
Petrolina	150	308	162	351	944	1 906	898	1 897	38	62	34	49
Santa Maria da Boa Vista	33	87	39	88	180	429	173	429	2	9	4	4
Tacaratu	21	38	16	32	21	61	22	82	3	3	1	1

31. SUÍNOS E CAPRINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas e Municípios	SUÍNOS						CAPRINOS					
	Nascidos		Vitimados		Abatidos		Nascidos		Vitimados		Abatidos	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ESTADO	14 793	100 348	12 537	55 178	9 186	23 664	33 600	339 839	20 342	201 708	16 728	117 561
ZONA DO LITORAL E MATA	135	2 209	125	719	59	333	1 978	5 720	432	793	276	992
Água Preta	-	-	2	17	1	20	3	132	3	12	2	102
Aliança	1	2	1	1	-	-	1	50	-	-	1	50
Amaraji	1	2	-	-	4	13	8	9	5	5	-	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	1	9	6	16	6	8	81	217	23	41	23	53
Cabo	-	-	-	-	-	-	12	45	9	22	6	17
Carpina	7	84	8	43	2	5	13	31	2	3	-	-
Catende	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-	3	13	-	-	3	10
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gameleira	1	8	-	-	2	3	3	16	1	2	-	-
Goiana	1	4	1	4	-	-	4	36	4	15	2	13
Igarassu	15	502	12	152	1	24	74	199	40	49	2	29
Ipojuca	-	-	-	-	1	2	1	2	1	1	-	-
Jaboatão	7	155	4	41	3	8	3	6	2	3	1	1
Joaquim Nabuco	-	-	1	2	-	-	2	12	-	-	-	-
Macaparana	1	1	3	55	3	11	15	58	4	7	-	-
Maracá	3	24	3	19	2	8	3	18	1	2	1	4
Moreno	3	84	1	10	2	12	4	27	1	2	-	-
Nazaré da Mata	12	163	12	74	2	2	25	85	8	17	3	22
Olinda	2	25	1	12	-	-	2	12	1	2	-	-
Palmares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paudalho	4	48	3	3	-	-	35	78	10	33	1	2
Paulista	-	-	-	-	-	-	2	8	-	-	-	-
Quipapá	4	48	6	15	11	14	27	79	14	41	16	33
RECIFE	1	32	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	23	417	16	78	2	16	6	46	5	18	1	2
São Vicente Ferrer	4	36	1	1	1	3	4	5	4	7	-	-
Sirinhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
També	6	57	4	12	1	2	4	19	2	7	3	24
Timbaúba	18	210	11	29	1	6	53	168	27	52	1	1
Vicência	8	116	17	91	1	2	20	60	16	38	4	11
Vitória de Santo Antão	11	179	12	44	12	168	1 569	4 285	249	414	206	618
ZONA DO AGRESTE	2 891	25 373	2 257	10 015	1 117	3 308	10 491	33 380	2 536	8 916	1 765	4 757
Agrestina	42	513	41	101	1	1	205	503	46	61	18	20

31. SUÍNOS E CAPRINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	SUÍNOS						CAPRINOS					
	Nascidos		Vitimados		Abatidos		Nascidos		Vitimados		Abatidos	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ZONA DO AGRESTE (conclusão)												
Alagoinha	78	521	82	304	5	44	132	420	51	157	3	10
Altinho	135	1 619	151	644	35	92	55	167	35	68	17	35
Angelim	14	112	27	88	66	120	88	218	31	63	29	130
Belo Jardim	44	249	27	106	140	186	203	1 115	118	347	150	318
Bezerras	23	256	42	167	20	32	617	2 009	142	273	294	815
Bom Conselho	299	2 223	190	1 625	57	138	244	811	78	231	59	177
Bom Jardim	26	134	45	88	6	7	231	485	39	77	14	29
Brojo da Madre de Deus	218	1 417	73	176	137	443	714	3 686	255	1 012	198	1 044
Camocim de São Félix	-	-	4	6	2	3	20	54	11	20	15	28
Canhotinho	4	29	19	31	11	26	26	63	21	44	6	13
Caruaru	79	752	93	355	23	38	535	1 274	138	237	111	212
Correntes	129	1 173	72	337	60	177	186	485	78	159	22	53
Cupira	9	25	4	5	2	6	136	337	14	24	3	6
Garanhuns	70	400	75	222	61	233	266	952	133	763	88	283
Glória do Goitá	31	218	28	58	3	4	1 216	3 253	135	238	36	79
Gravatá	33	305	21	47	7	19	978	3 019	132	184	250	361
João Alfredo	90	905	43	106	1	1	1 426	4 199	97	166	13	33
Jurema	17	85	42	83	23	41	139	403	37	82	24	82
Lagoa dos Gatos	-	-	5	7	4	6	85	234	56	1 344	48	122
Lajedo	17	191	19	52	10	16	41	126	19	38	14	37
Limoeiro	328	2 822	245	666	12	49	1 071	3 018	153	294	12	20
Orobó	91	574	44	71	118	427	296	598	42	278	67	129
Palmeirina	7	52	4	16	12	24	43	87	5	8	7	12
Panelas	48	286	9	49	8	15	247	701	71	203	35	85
Pesqueira	37	378	64	327	29	38	88	373	51	153	27	61
Poção	37	275	31	104	60	98	105	318	20	80	10	36
Riacho das Almas	13	69	24	56	21	33	23	64	14	31	14	26
Sanharó	31	642	53	532	19	254	24	65	18	37	10	25
Santa Cruz do Capibaribe	10	50	35	92	4	35	105	1 341	118	1 102	10	80
São Bento do Una	467	5 295	349	1 602	72	365	161	673	68	201	46	140
São Caitano	124	967	124	413	51	126	252	643	109	317	51	93
São Joaquim do Monte	4	29	2	9	-	-	224	814	11	61	6	33
Surubim	201	1 638	113	320	30	195	166	392	116	257	38	76
Taquaritinga do Norte	39	204	26	85	4	5	55	299	39	236	15	45
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	98	965	31	1 085	3	11	90	181	35	70	5	9
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	893	6 920	583	1 768	211	503	1 879	18 191	1 447	10 181	1 063	5 459
Águas Belas	260	2 059	171	607	45	111	758	6 289	562	2 890	390	1 295
Buique	573	4 422	294	775	133	326	662	4 398	437	1 990	479	2 175
Inajá	33	137	45	175	30	57	304	5 441	298	4 145	190	1 970
Pedra	27	302	73	211	3	9	155	2 063	150	1 156	4	19

31. SUÍNOS E CAPRINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	SUÍNOS						CAPRINOS					
	Nascidos		Vitimados		Abatidos		Nascidos		Vitimados		Abatidos	
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças
ZONA DO TRIUNFO	55	161	83	172	100	172	277	839	92	190	67	240
Triunfo	55	161	83	172	100	172	277	839	92	190	67	240
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	1 736	8 243	1 451	4 837	993	2 088	3 315	32 051	2 358	16 075	1 886	11 291
Afogados da Ingazeira	85	434	63	176	35	89	240	2 380	202	1 188	137	1 173
Carnaíba	171	617	142	305	52	95	214	706	166	524	71	182
Flores	211	929	154	633	61	140	470	2 227	235	970	196	895
Itapetim	105	244	78	138	18	25	122	433	91	262	37	95
São José do Egito	189	638	139	288	94	172	346	1 409	191	726	99	382
Serra Talhada	769	4 231	790	3 049	579	1 307	1 496	22 776	1 331	9 866	1 163	7 990
Tabira	206	1 150	85	248	154	260	427	2 120	142	2 539	183	574
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	449	3 134	454	2 661	255	624	1 251	18 133	1 160	12 167	822	5 643
Arcoverde	17	258	24	174	6	13	53	1 056	51	998	21	232
Custódia	316	2 272	313	2 101	212	520	705	7 731	616	4 215	554	3 143
Sertânia	116	604	117	386	37	91	493	9 346	493	6 954	247	2 268
ZONA DO ARARIPE	3 972	24 428	3 094	12 911	3 110	8 029	5 663	59 710	4 137	33 199	4 003	25 694
Arapirina	1 347	7 475	921	2 483	1 154	3 339	1 161	8 236	656	3 105	907	3 335
Bodocó	338	2 522	269	1 662	86	293	512	5 612	381	3 480	277	1 570
Exu	674	4 789	608	2 719	559	1 203	698	5 454	534	2 380	602	2 602
Ouricuri	1 251	7 484	1 024	4 834	1 066	2 672	2 528	29 899	1 927	17 437	1 670	14 453
Serrita	362	2 158	272	1 213	245	522	764	10 509	639	6 797	547	3 734
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	1 307	8 928	1 363	8 168	737	1 893	2 546	46 353	2 239	26 023	1 954	16 873
Parnamirim	310	3 120	293	1 638	243	701	669	19 276	615	10 548	573	7 007
Salgueiro	697	4 024	720	3 838	368	873	1 245	20 147	1 119	11 333	1 077	7 960
São José do Belmonte	300	1 784	350	2 692	126	319	632	6 930	505	4 142	304	1 906
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	3 355	20 952	3 127	13 927	2 604	6 714	6 200	125 462	5 941	94 164	4 892	46 612
Belém de São Francisco	274	1 593	325	1 464	188	316	707	13 857	674	12 840	562	5 905
Cabrobó	424	2 020	427	1 648	363	773	700	14 797	715	14 666	660	7 462
Floresta	309	1 711	341	1 262	270	587	1 019	23 443	1 039	15 366	605	5 643
Petrolândia	174	999	149	409	62	180	356	4 554	327	9 940	245	2 616
Petrolina	1 736	11 520	1 527	7 460	1 405	4 014	2 399	42 062	2 304	26 058	2 050	15 453
Santa Maria da Boa Vista	381	2 340	324	1 493	273	759	809	23 898	740	13 274	662	8 468
Tacaratu	57	769	34	191	43	105	210	2 851	142	2 020	108	1 065

32. OVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE Lã NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS						PRODUÇÃO DE Lã		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Carneiros tosquiados	Produção de lã (t)
ESTADO	11 141	100 442	8 539	58 318	6 398	34 975	142	889	0
ZONA DO LITORAL E MATA	104	703	69	374	41	233	2	21	0
Água Preta	5	57	5	18	3	26	-	-	-
Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amaraji	4	31	5	21	4	18	-	-	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	3	18	3	9	-	-	-	-	-
Cabo	19	158	18	135	5	18	1	5	0
Carpina	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Catende	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	2	9	-	-	1	10	-	-	-
Escada	1	15	1	8	-	-	-	-	-
Gamaleira	7	49	2	18	5	34	-	-	-
Goiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Igarassu	1	3	-	-	-	-	-	-	-
Ipojuca	1	4	1	4	-	-	-	-	-
Jaboatão	1	10	1	4	-	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaparana	3	10	2	5	-	-	-	-	-
Maraial	2	6	2	3	-	-	-	-	-
Moreira	8	84	7	43	3	25	-	-	-
Nazaré da Mata	7	37	4	14	2	38	-	-	-
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paudalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	9	34	3	12	6	20	-	-	-
RECIFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	2	36	2	30	2	16	-	-	-
Rio Formoso	1	40	1	10	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente Ferrer	-	-	1	1	1	3	-	-	-
Sirinhaém	-	-	1	18	-	-	-	-	-
També	2	15	1	1	1	3	-	-	-
Timbaúba	4	20	1	1	-	-	-	-	-
Vicência	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vitória de Santo Antão	22	87	7	17	8	22	1	16	0
ZONA DO AGRESTE	2 749	21 540	1 584	7 206	753	3 494	1	5	0
Agrestina	14	44	4	18	2	3	-	-	-

32. OVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE Lã NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	OVINOS						PRODUÇÃO DE Lã		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos		Estabele- cimentos com de- claração	Carneiros tosquiados	Produção de lã (t)
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças			
ZONA DO AGRESTE (conclusão)									
Alagoinha	144	530	106	714	11	89	1	5	0
Altinho	104	727	77	347	29	98	-	-	-
Angelim	28	91	14	33	16	34	-	-	-
Belo Jardim	57	492	48	328	38	99	-	-	-
Bezerros	75	515	50	197	14	49	-	-	-
Bom Conselho	227	1 353	141	492	96	605	-	-	-
Bom Jardim	11	103	2	62	1	3	-	-	-
Brejo da Madre de Deus	316	7 376	111	596	86	397	-	-	-
Camocim de São Félix	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canhotinho	7	23	6	16	1	1	-	-	-
Caruaru	190	1 098	54	167	32	111	-	-	-
Correntes	174	593	58	171	44	117	-	-	-
Cupira	9	25	4	10	4	12	-	-	-
Garanhuns	144	690	89	290	52	175	-	-	-
Glória do Goitá	72	196	29	55	-	-	-	-	-
Gravatá	56	250	19	73	11	78	-	-	-
João Alfredo	13	44	9	13	3	6	-	-	-
Jurema	23	89	12	23	4	12	-	-	-
Lagoa dos Gatos	3	6	3	7	2	9	-	-	-
Lajedo	16	33	3	7	7	25	-	-	-
Limoeiro	45	299	29	117	4	20	-	-	-
Orobó	23	93	13	25	10	17	-	-	-
Palmeirina	17	82	9	35	6	15	-	-	-
Panelas	30	216	8	25	23	61	-	-	-
Pesqueira	66	315	61	469	27	152	-	-	-
Poção	93	371	25	122	15	37	-	-	-
Riacho das Almas	37	133	25	90	9	28	-	-	-
Sanharó	29	228	31	122	16	66	-	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	90	382	111	720	11	259	-	-	-
São Bento do Una	236	2 036	172	730	41	369	-	-	-
São Caitano	125	621	69	321	36	232	-	-	-
São Joaquim do Monte	4	13	-	-	-	-	-	-	-
Surubim	32	172	13	31	12	39	-	-	-
Taquaritinga do Norte	109	615	110	608	62	272	-	-	-
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	103	481	45	172	3	37	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	1 095	12 216	865	6 139	551	3 369	7	305	0
Águas Belas	294	3 203	237	1 674	145	506	2	200	0
Buíque	460	3 915	295	1 444	318	755	5	105	0
Inajá	100	1 516	105	1 786	76	615	-	-	-
Pedra	241	3 582	228	1 235	12	92	-	-	-

32. OVINOS NASCIDOS, VITIMADOS E ABATIDOS E PRODUÇÃO DE LÃ NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	OVINOS						PRODUÇÃO DE LÃ		
	Nascidos		Vitimados		Abatidos				
	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Número de cabeças	Estabele- cimentos com de- claração	Carneiros tosquiados	Produção de lã (t)
ZONA DO TRIUNFO	17	57	14	36	7	56	-	-	-
Triunfo	17	57	14	36	7	56	-	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	1 203	9 739	892	4 823	743	4 036	6	19	0
Afogados da Ingazeira	150	1 906	119	806	92	842	2	4	0
Carnaíba	49	218	42	237	19	109	-	-	-
Flores	127	632	73	392	57	294	2	13	0
Itapetim	24	222	22	82	7	34	-	-	-
São José do Egito	183	1 069	152	545	76	310	2	2	0
Serra Talhada	472	4 121	395	2 321	398	1 974	-	-	-
Tabira	198	1 571	89	440	94	473	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	677	7 175	609	4 916	412	3 118	44	182	0
Arcoverde	54	876	55	680	34	520	-	-	-
Custódia	328	2 897	276	1 670	231	1 451	1	1	0
Sertânia	295	3 402	278	2 566	147	1 147	43	181	0
ZONA DO ARARIPE	1 934	16 544	1 493	10 736	1 375	7 717	31	198	0
Araripina	290	2 156	174	846	215	867	13	19	0
Bodocó	185	2 023	144	1 058	105	929	5	63	0
Exu	259	2 376	202	895	233	1 190	-	-	-
Ouricuri	793	6 208	652	5 289	533	2 905	8	8	0
Serrita	407	3 781	321	2 648	289	1 826	5	108	0
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	839	8 300	700	5 656	624	4 081	6	8	0
Parnamirim	204	2 967	192	2 010	171	1 394	-	-	-
Salgueiro	472	4 128	395	2 858	375	2 147	6	8	0
São José do Belmonte	163	1 205	113	788	78	540	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	2 523	24 168	2 313	18 432	1 892	9 872	45	151	0
Belém de São Francisco	320	3 278	311	3 236	240	1 615	-	-	-
Cabrobó	286	2 827	284	2 680	252	1 275	-	-	-
Floresta	317	3 438	323	2 427	220	1 190	31	130	0
Petrolândia	288	2 533	239	1 246	174	604	2	4	0
Petrolina	1 106	9 404	963	6 603	838	4 051	12	17	0
Santa Maria da Boa Vista	151	1 965	141	1 701	133	890	-	-	-
Tacaratu	55	723	52	539	35	247	-	-	-

33. PRODUÇÃO DE OVOS, MEL E CÊRA DE ABELHA, E CASULOS DE BICHO-DA-SÊDA NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	OVOS				MEL DE ABELHA		CÊRA DE ABELHA		CASULOS DE BICHO-DA-SÊDA	
	De galinha		De outras aves		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)						
ESTADO	147 118	80 872	6 573	1 002	3 186	67 766	1 543	8 073	-	-
ZONA DO LITORAL E MATA	9 758	6 322	785	113	567	16 867	345	1 728	-	-
Água Preta	12	19	-	-	6	408	4	44	-	-
Aliança	35	42	5	1	-	-	-	-	-	-
Amaraji	459	70	28	2	5	65	2	8	-	-
Barreiros	5	30	1	0	-	-	-	-	-	-
Bonito	1 144	391	173	23	129	5 434	76	800	-	-
Cabo	55	215	27	12	4	37	4	16	-	-
Carpina	992	1 083	32	14	13	186	11	26	-	-
Catende	16	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	11	10	1	1	-	-	-	-	-	-
Escada	47	135	36	15	1	300	-	-	-	-
Gameleira	26	9	5	0	-	-	-	-	-	-
Goiana	60	50	-	-	9	410	5	40	-	-
Igarassu	190	406	7	1	34	1 473	3	75	-	-
Ipojuca	4	8	1	0	1	6	1	3	-	-
Jaboatão	33	106	2	0	3	420	1	10	-	-
Joaquim Nabuco	20	29	2	0	-	-	-	-	-	-
Macaparana	176	85	9	1	4	817	3	57	-	-
Maraial	193	43	11	2	6	209	1	3	-	-
Moreno	91	49	17	2	5	211	2	7	-	-
Nazaré da Mata	263	229	22	2	25	481	3	17	-	-
Olinda	12	31	3	1	1	20	-	-	-	-
Palmares	30	38	3	1	1	9	1	2	-	-
Paudalho	107	463	11	2	7	824	3	65	-	-
Paulista	61	104	42	4	3	318	3	15	-	-
Quipapá	881	100	104	4	224	2 800	184	328	-	-
RECIFE	5	538	2	0	1	20	-	-	-	-
Ribeirão	4	2	3	0	1	120	-	-	-	-
Rio Formoso	5	2	1	0	-	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	112	872	17	5	3	255	1	70	-	-
São Vicente Ferrer	95	26	15	1	1	10	1	2	-	-
Sirinhaém	3	1	1	0	2	26	1	1	-	-
També	76	64	12	4	12	1 020	5	24	-	-
Timbaúba	630	156	62	5	8	305	5	36	-	-
Vicência	322	181	29	3	11	90	2	3	-	-
Vitória de Santo Antão	3 583	732	101	7	47	593	23	76	-	-
ZONA DO AGRESTE	89 919	45 964	4 517	620	2 348	45 859	1 062	5 739	-	-
Agrestina	1 740	645	222	8	27	2 293	27	323	-	-

33. PRODUÇÃO DE OVOS, MEL E CÊRA DE ABELHA, E CASULOS DE BICHO-DA-SÊDA NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas e MUNICÍPIOS	OVOS				MEL DE ABELHA		CÊRA DE ABELHA		CASULOS DE BICHO-DA-SÊDA	
	De galinha		De outras aves		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)						
ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
Alagoinha	626	567	4	2	-	-	-	-	-	-
Altinho	3 140	1 215	89	28	37	2 297	9	140	-	-
Angelim	2 257	444	168	17	103	980	11	10	-	-
Belo Jardim	2 585	1 233	47	6	21	632	11	280	-	-
Bezerros	4 881	3 821	170	29	150	2 371	70	250	-	-
Bom Conselho	4 606	2 340	258	64	305	7 266	169	381	-	-
Bom Jardim	3 275	695	292	21	26	455	16	221	-	-
Brejo da Madre de Deus	4 500	692	72	27	12	223	12	26	-	-
Camocim de São Félix	563	340	68	14	30	811	10	101	-	-
Canhotinho	1 033	185	62	5	70	1 425	35	318	-	-
Caruaru	4 442	3 949	97	15	93	2 041	14	116	-	-
Correntes	2 460	1 267	114	10	198	3 030	109	549	-	-
Cupira	1 052	196	171	7	36	385	7	11	-	-
Garanhuns	5 819	3 190	296	41	302	5 917	178	994	-	-
Glória do Goitá	3 806	1 244	341	23	46	473	20	78	-	-
Gravatá	2 849	2 906	157	32	285	1 228	74	150	-	-
João Alfredo	3 938	921	297	25	37	1 258	27	230	-	-
Jurema	1 151	343	62	4	12	281	5	9	-	-
Lagoa dos Gatos	316	262	22	5	48	513	27	40	-	-
Lajedo	1 151	232	33	3	6	112	4	28	-	-
Limoeiro	7 689	5 628	143	46	23	1 024	18	135	-	-
Orobó	2 176	518	207	19	3	903	4	57	-	-
Palmeirina	845	151	161	12	101	1 366	58	105	-	-
Panelas	2 508	389	118	9	15	398	6	26	-	-
Pesqueira	707	441	50	10	21	434	15	54	-	-
Poção	681	125	12	1	8	189	5	15	-	-
Riacho das Almas	1 960	1 322	8	2	22	523	6	11	-	-
Sanharó	492	525	16	6	24	196	10	69	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	351	114	5	0	3	23	2	3	-	-
São Bento do Una	4 368	2 732	109	19	5	269	3	46	-	-
São Caitano	2 855	2 834	183	44	129	1 846	54	491	-	-
São Joaquim do Monte	1 247	168	124	9	73	3 382	16	310	-	-
Surubim	3 150	1 266	153	25	9	76	2	14	-	-
Taquaritinga do Norte	1 093	421	42	5	28	175	22	126	-	-
Toritama	162	324	1	1	-	-	-	-	-	-
Vertentes	3 445	2 319	143	26	40	1 064	6	22	-	-
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	7 253	3 698	343	49	61	1 283	24	256	-	-
Águas Belas	2 779	1 160	195	22	14	127	-	-	-	-
Bufoque	2 679	985	123	17	23	1 042	23	248	-	-
Inajá	1 039	540	6	1	24	114	1	8	-	-
Pedra	758	1 013	19	9	-	-	-	-	-	-

33. PRODUÇÃO DE OVOS, MEL E CÊRA DE ABELHA, E CASULOS DE BICHO-DA-SÊDA NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	OVOS				MEL DE ABELHA		CÊRA DE ABELHA		CASULOS DE BICHO-DA-SÊDA	
	De galinha		De outras aves		Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (kg)
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade produzida (100 dz)						
ZONA DO TRIUNFO	2 142	1 156	23	8	8	143	3	20	-	-
Triunfo	2 142	1 156	23	8	8	143	3	20	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	14 647	10 355	274	96	23	214	14	23	-	-
Afogados da Ingazeira	1 163	1 202	24	25	1	25	-	-	-	-
Carnaíba	2 052	1 428	5	2	10	31	8	11	-	-
Flores	2 881	2 259	23	11	6	81	2	6	-	-
Itapetim	1 469	991	47	16	-	-	-	-	-	-
São José do Egito	1 953	888	49	8	1	3	1	1	-	-
Serra Talhada	2 488	2 107	111	33	5	74	3	5	-	-
Tabira	2 641	1 480	15	1	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 998	1 282	58	10	8	155	2	4	-	-
Arcoverde	91	91	2	1	3	95	1	3	-	-
Custódia	1 268	780	11	4	4	59	1	1	-	-
Sertânia	639	411	45	5	1	1	-	-	-	-
ZONA DO ARARIPE	11 310	5 819	313	47	126	2 729	84	288	-	-
Arapirina	3 513	1 914	62	13	43	1 240	30	145	-	-
Bodocó	1 820	835	18	7	3	15	2	1	-	-
Exu	1 166	564	52	6	-	-	-	-	-	-
Ouricuri	3 480	1 542	160	17	75	1 408	52	142	-	-
Serrita	1 331	964	21	4	5	66	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	3 283	1 684	140	19	15	157	3	3	-	-
Parnamirim	533	331	5	1	-	-	-	-	-	-
Salgueiro	1 525	831	68	8	15	157	3	3	-	-
São José do Belmonte	1 225	522	67	10	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	6 808	4 592	120	40	30	359	6	12	-	-
Belém de São Francisco	715	327	8	4	5	65	1	3	-	-
Cabrobó	720	810	11	4	6	21	1	1	-	-
Floresta	1 075	734	25	5	1	20	-	-	-	-
Petrolândia	585	291	4	1	-	-	-	-	-	-
Petrolina	2 226	1 361	24	8	10	192	1	1	-	-
Santa Maria da Boa Vista	859	481	9	4	8	61	3	7	-	-
Tacaratu	628	588	39	14	-	-	-	-	-	-

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTACÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

a) - Banana

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTACÕES EM 1960	
		Quantidade (cachos)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ESTADO	17 641	9 400 541	16 261	7 571 040	5 774 921	8 763 199
ZONA DO LITORAL E MATA	6 319	4 542 267	9 530	3 880 630	2 562 118	4 536 367
Água Preta	9	16 810	38	8 522	10 310	10 522
Aliança	42	10 906	18	5 697	350	8 277
Amaraji	806	210 729	211	194 213	282 971	261 953
Barreiros	13	13 351	58	12 786	9 050	15 786
Bonito	434	190 249	488	180 248	108 272	207 738
Cabo	60	363 920	948	329 684	121 515	330 875
Carpina	61	18 735	54	12 224	11 270	13 569
Catende	5	6 300	27	6 390	2 200	7 900
Cortês	8	13 570	30	11 170	5 300	15 570
Escada	48	182 505	147	80 676	109 986	111 390
Gameleira	17	8 480	17	2 996	1 640	2 996
Goiana	39	11 688	9	3 558	3 020	5 530
Igarassu	204	103 308	187	70 532	102 741	96 483
Ipojuca	4	1 800	6	1 400	850	1 400
Jaboatão	154	164 032	200	120 609	105 696	133 946
Joaquim Nabuco	27	67 800	39	9 630	10 310	9 851
Macaparana	126	96 490	365	95 070	43 200	98 470
Maraial	229	526 120	1 639	503 080	106 002	517 580
Moreno	170	102 610	323	78 585	53 688	88 822
Nazaré da Mata	220	300 132	626	285 117	164 211	306 776
Olinda	36	12 799	28	12 159	11 855	12 464
Palmares	66	114 069	321	104 689	21 270	105 264
Paudalho	97	13 450	33	9 641	31 445	13 363
Paulista	80	52 878	67	57 278	21 462	57 280
Quipapá	728	458 802	903	377 755	111 401	623 892
RECIFE	1	1 000	1	1 000	5 000	1 000
Ribeirão	1	-	-	-	50	-
Rio Formoso	7	5 020	11	4 959	4 048	4 959
São Lourenço da Mata	137	47 834	182	44 800	50 624	50 886
São Vicente Ferrer	143	152 414	620	114 769	42 315	114 869
Sirinhaém	6	5 115	11	4 915	2 200	9 115
També	40	123 464	224	117 145	29 567	119 095
Timbaúba	146	89 526	230	81 007	68 588	97 017
Vicência	270	463 090	590	361 533	193 907	449 855
Vitória de Santo Antão	1 885	593 271	879	576 883	715 804	631 874
ZONA DO AGRESTE	9 171	4 393 173	5 997	3 317 102	2 763 366	3 786 720
Agrestina	80	14 718	56	12 516	25 730	12 810

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTAÇÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

a) - Banana

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTACÕES EM 1960	
		Quantidade (cachos)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ZONA DO AGRESTE (conclusão)						
Alagoinha	1	144	1	120	-	120
Altinho	447	89 233	95	63 644	103 649	72 977
Angelim	36	31 170	15	22 445	12 148	23 217
Belo Jardim	662	213 301	366	202 261	128 989	204 045
Bezerros	1 282	267 291	463	256 233	293 962	327 973
Bom Conselho	175	85 593	127	70 011	94 118	72 021
Bom Jardim	373	298 725	340	149 659	84 117	162 701
Brejo da Madre de Deus	538	486 412	1 270	481 142	188 147	497 597
Camocim de São Félix	124	18 280	38	14 781	11 404	15 079
Canhotinho	173	54 136	95	41 812	40 270	43 379
Caruaru	544	934 574	870	568 800	457 867	622 923
Correntes	339	196 060	232	129 423	356 173	139 333
Cupira	239	13 761	20	11 244	11 214	11 859
Garanhuns	515	212 184	229	150 211	153 442	259 989
Glória do Goitá	115	29 865	24	15 523	39 393	16 067
Gravatá	409	163 240	322	157 540	182 029	171 700
João Alfredo	114	39 493	59	32 728	35 728	45 432
Jurema	364	128 089	187	116 156	86 357	177 221
Lagoa dos Gatos	442	197 171	171	161 977	47 429	167 851
Lajedo	1	300	1	200	-	200
Limoeiro	161	362 041	223	218 692	63 870	221 383
Orobó	172	133 070	118	88 299	66 082	96 407
Palmeirina	174	93 700	94	86 792	89 405	87 987
Panelas	82	23 325	41	13 308	6 684	15 865
Pesqueira	258	67 607	102	52 022	60 190	53 755
Poção	3	240	1	190	210	190
Riacho das Almas	-	-	-	-	-	-
Sanharó	18	10 160	15	9 920	1 790	9 920
Santa Cruz do Capibaribe	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	-	-	-	-	-	-
São Caitano	466	80 945	84	60 233	17 932	62 588
São Joaquim do Monte	219	32 651	34	25 083	19 171	37 257
Surubim	16	974	1	394	194	420
Taquaritinga do Norte	513	93 005	269	84 871	75 280	133 908
Toritama	-	-	-	-	-	-
Vertentes	116	21 715	34	18 872	10 392	22 546
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	348	78 456	294	65 883	46 580	68 806
Águas Belas	152	29 160	72	21 756	29 523	23 747
Bufoque	176	46 700	210	41 811	16 847	42 511
Inajá	2	370	0	100	40	100
Pedra	18	2 226	12	2 216	170	2 242

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTAÇÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

a) - Banana

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTAÇÕES EM 1960	
		Quantidade (cachos)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ZONA DO TRIUNFO	443	30 093	33	25 293	35 449	28 918
Triunfo	443	30 093	33	25 293	35 449	28 918
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	344	50 449	42	27 035	16 983	30 391
Afogados da Ingazeira	102	26 320	14	10 427	4 058	11 541
Carnaíba	27	2 824	10	2 261	294	2 330
Flores	69	7 500	8	5 845	5 411	7 645
Itapetim	9	1 090	1	474	485	474
São José do Egito	96	2 583	1	968	1 370	1 087
Serra Talhada	40	10 092	8	7 020	5 345	7 274
Tabira	1	40	0	40	20	40
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	93	9 043	36	7 262	5 822	7 430
Arcoverde	-	-	-	-	-	-
Custódia	77	7 538	31	6 256	4 968	6 420
Sertânia	16	1 505	5	1 006	854	1 010
ZONA DO ARARIPE	216	156 263	112	133 637	166 991	158 798
Araripina	71	73 456	40	59 062	23 861	59 142
Bodocó	38	19 150	15	17 620	22 545	18 186
Exu	24	9 000	5	6 766	7 678	7 167
Ouricuri	54	23 647	32	22 631	104 337	44 795
Serrita	29	31 010	20	27 558	8 570	29 508
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	290	53 513	64	43 316	39 227	50 995
Parnamirim	11	7 560	20	7 200	2 712	11 200
Salgueiro	235	16 319	20	14 405	25 890	17 910
São José do Belmonte	44	27 694	24	21 711	10 625	21 885
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	417	87 284	153	70 882	138 385	94 974
Belém de São Francisco	163	10 423	10	9 277	6 979	10 588
Cabrobó	12	13 737	27	10 660	12 610	21 085
Floresta	138	29 571	23	21 134	74 086	25 836
Petrolândia	10	1 400	5	1 025	2 060	1 025
Petrolina	41	14 944	62	12 663	18 501	15 881
Santa Maria da Boa Vista	49	15 929	25	15 243	23 685	19 877
Tacaratu	4	1 280	1	680	464	682

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTACÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

b) - Cão

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTACÕES EM 1960	
		Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ESTADO	5 452	389 781	11 810	846 835	503 998	896 109
ZONA DO LITORAL E MATA	3 222	368 726	11 250	791 538	475 592	822 568
Água Preta	3	154	4	523	-	523
Aliança	124	10 622	292	30 683	9 921	31 468
Amaraji	5	10	0	13	14	14
Barreiros	40	17 396	641	51 237	36 711	52 350
Bonito	66	139	5	304	439	331
Cabo	24	7 585	162	27 678	13 660	28 530
Carpina	75	1 072	13	1 577	3 838	2 440
Catende	-	-	-	-	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-
Escada	4	40	1	74	32	85
Gameleira	11	198	7	442	10	442
Goiana	201	44 382	2 976	190 463	96 204	190 466
Igarassu	552	75 643	3 320	170 605	182 496	188 111
Ipojuca	25	110 871	286	98 550	32 200	98 550
Jaboatão	45	708	21	1 318	1 436	1 493
Joaquim Nabuco	5	9	0	24	485	24
Macaparana	24	2 883	38	6 595	1 772	6 605
Maraial	5	64	2	170	350	170
Moreno	31	54	0	39	3 128	223
Nazaré da Mata	160	3 493	57	6 187	3 819	8 481
Olinda	88	6 445	120	11 183	5 814	12 138
Palmares	1	15	0	30	100	30
Paudalho	96	4 273	55	4 083	1 787	4 438
Paulista	74	19 122	382	55 598	9 735	56 113
Quipapá	8	28	1	74	86	74
RECIFE	5	873	10	1 570	72	1 570
Ribeirão	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	82	15 622	1 794	51 333	15 131	51 388
São Lourenço da Mata	122	9 314	97	8 862	9 398	9 583
São Vicente Ferrer	-	-	-	-	-	-
Sirinhaém	27	12 384	433	28 150	26 745	31 368
També	52	3 235	104	5 684	483	5 817
Timbaúba	208	8 612	200	15 030	4 470	15 240
Vicência	69	1 202	16	2 370	378	2 407
Vitória de Santo Antão	992	12 278	213	21 089	14 878	22 096
ZONA DO AGRESTE	1 102	13 207	387	26 322	16 043	39 942
Agrestina	-	-	-	-	-	-

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTAÇÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

b) - Cêco

ZONAS FISIOGRÁFICAS E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTAÇÕES EM 1960	
		Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ZONA DO AGRESTE (conclusão)						
Alagoinha	-	-	-	-	-	-
Altinho	5	63	2	195	115	210
Angelim	-	-	-	-	-	-
Belo Jardim	1	16	1	50	20	50
Bezerras	55	404	15	796	70	828
Bom Conselho	9	15	1	89	44	93
Bom Jardim	49	659	12	1 862	363	1 972
Brejo da Madre de Deus	91	690	25	1 837	78	1 845
Camocim de São Félix	3	12	0	34	8	34
Canhotinho	10	50	0	25	35	28
Caruaru	6	105	2	125	186	145
Correntes	5	46	2	257	200	12 257
Cupira	22	58	1	88	74	120
Garanhuns	12	16	1	85	54	175
Glória do Goitá	266	5 585	184	10 858	10 031	11 262
Gravatá	23	458	25	1 828	457	1 923
João Alfredo	65	730	16	1 535	369	1 614
Jurema	11	4	0	40	125	40
Lagoa dos Gatos	41	130	5	324	25	324
Lajedo	-	-	-	-	-	-
Limoeiro	72	1 008	18	1 528	1 674	1 795
Orobó	4	92	3	235	215	235
Palmeirina	-	-	-	-	-	-
Panelas	2	2	0	10	12	10
Pesqueira	2	15	1	101	21	101
Poção	-	-	-	-	-	-
Riacho das Almas	-	-	-	-	-	-
Sanharó	1	10	0	20	20	20
Santa Cruz do Capibaribe	1	15	1	100	20	120
São Bento do Una	1	20	1	60	20	60
São Caitano	85	811	9	766	438	836
São Joaquim do Monte	27	159	15	807	67	822
Surubim	35	107	4	259	253	604
Taquaritinga do Norte	3	26	1	114	-	114
Toritama	-	-	-	-	-	-
Vertentes	195	1 901	42	2 294	1 049	2 305
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	31	284	6	756	125	825
Águas Belas	19	50	3	370	29	439
Bu íque	9	164	2	256	91	256
Inajá	2	60	1	110	-	110
Pedra	1	10	0	20	5	20

34. COLHEITA E EFETIVO DAS PLANTAÇÕES DAS PRINCIPAIS CULTURAS PERMANENTES

b) - Caco

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS COM DECLARAÇÃO	COLHEITA NO ANO DE 1959			EFETIVO DAS PLANTAÇÕES EM 1960	
		Quantidade (cento)	Área (ha)	Pés que produziram	Pés novos	Pés em produção
ZONA DO TRIUNFO	14	95	5	553	175	603
Triunfo	14	95	5	553	175	603
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	384	2 258	22	2 726	944	2 956
Afogados da Ingazeira	80	242	4	482	225	553
Carnaíba	55	115	2	289	107	296
Flores	115	1 096	7	825	96	856
Itapetim	23	312	2	240	81	240
São José do Egito	72	297	3	353	191	372
Serra Talhada	39	196	4	537	244	639
Tabira	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	130	669	9	1 186	698	1 214
Arcoverde	1	5	0	10	-	15
Custódia	107	423	3	394	482	410
Sertânia	22	241	6	782	215	789
ZONA DO ARARIPE	18	215	2	455	47	500
Araripina	2	2	0	4	-	37
Bodocó	1	15	0	25	20	25
Exu	2	130	1	130	10	130
Ouricuri	11	55	1	264	17	276
Serrita	2	13	0	32	-	32
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	307	1 135	21	1 975	1 012	5 168
Parnamirim	6	252	5	249	10	3 249
Salgueiro	263	420	14	1 318	803	1 490
São José do Belmonte	38	463	2	408	199	429
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	244	3 192	108	21 324	9 362	22 333
Belém de São Francisco	84	387	15	1 062	1 163	1 201
Cabrobó	8	91	5	804	757	1 003
Floresta	63	355	6	624	2 142	1 153
Petrolândia	51	2 129	71	18 064	3 710	18 094
Petrolina	10	33	4	353	1 000	455
Santa Maria da Boa Vista	23	147	6	366	570	376
Tacaratu	5	50	1	51	20	51

35. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS PERMANENTES NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	ABACATE (cento)	AGAVE (t)	ALGODÃO-MOCÓ (t)	CAFÉ (t)	CAJU (cento)	GOIABA (cento)	LARANJA (cento)	LIMA (cento)	MANGA (cento)	KARACUJÁ (cento)
ESTADO	83 016	78 362	18 149	31 460	368 096	931 859	1 572 729	33 894	333 136	85 483
ZONA DO LITORAL E MATA	43 789	4 761	-	3 975	31 509	14 869	706 083	17 233	136 059	61 803
Água Preta	20	-	-	0	-	50	518	100	-	-
Aliança	5 814	650	-	5	-	142	31 024	45	20	-
Amaraji	1 123	-	-	7	-	30	25 505	4 273	45	220
Barreiros	2	-	-	-	-	3	5	-	-	-
Bonito	7 679	-	-	2 501	-	9 788	135 513	1 786	1 010	600
Cabo	90	-	-	-	1 000	650	14 510	2 410	1 000	-
Carpina	285	65	-	1	955	41	83 731	1 258	983	-
Catende	-	-	-	58	-	-	200	50	-	-
Cortês	-	-	-	8	-	-	-	1 000	-	-
Escada	-	-	-	0	-	1 281	3 785	50	-	-
Gemeleira	20	-	-	-	-	-	138	-	-	-
Goiana	2 784	-	-	-	-	-	14 972	364	-	15 000
Igarassu	6 535	-	-	1	1 768	544	27 440	1 233	11 491	44 063
Ipojuca	-	-	-	-	300	-	-	-	-	-
Jaboatão	568	-	-	0	-	310	11 438	50	1 702	-
Joaquim Nabuco	-	-	-	0	-	-	1 130	10	-	-
Macaparana	-	930	-	199	-	-	9 221	100	-	-
Maralial	210	-	-	21	-	-	12 320	-	450	-
Moreno	678	-	-	0	-	60	4 544	228	-	-
Nezaré da Mata	73	62	-	6	496	36	42 032	521	855	-
Olinda	4	-	-	-	4 510	50	54	-	19 973	350
Palmares	-	-	-	-	-	-	13 921	-	-	-
Paudalho	133	8	-	3	10	104	27 296	88	30	-
Paulista	2 005	-	-	-	1 550	10	10 334	-	42 188	-
Quipapá	474	412	-	458	2 735	81	11 881	443	2 051	-
RECIFE	20	-	-	-	-	-	-	-	1 654	-
Ribeirão	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-
Rio Formoso	6	-	-	-	-	100	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	443	-	-	0	150	175	24 603	104	550	-
São Vicente Ferrer	10 770	-	-	435	-	-	14 764	-	200	-
Sirinhaém	30	-	-	0	-	-	100	-	-	40
També	73	416	-	2	-	308	5 338	137	100	-
Timbaúba	463	2 218	-	82	150	242	11 186	220	4 900	-
Vicência	1 665	-	-	121	-	120	47 546	90	-	-
Vitória de Santo Antão	1 832	-	-	67	17 885	744	120 958	2 673	46 857	1 530
ZONA DO AGRESTE	35 789	36 542	2 823	27 090	326 835	494 375	790 502	13 556	153 836	23 680
Agrestina	1 408	-	-	148	60	328	3 660	-	68	-

35. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS PERMANENTES NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	APACATE (cento)	AGAVE (t)	ALGODÃO-MOCÓ (t)	CAFÉ (t)	CAJU (cento)	GOIABA (cento)	LARANJA (cento)	LIMA (cento)	MANGA (cento)	MARACUJÁ (cento)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
Alagoinha	-	-	-	-	-	97 661	-	-	-	-
Altinho	1 340	8	72	429	-	189	3 298	-	688	-
Angelim	63	660	-	460	-	310	64 312	331	426	10
Belo Jardim	456	37	-	782	100	151 343	60 693	1 099	60	-
Bezerros	1 237	3 875	294	4 052	143 017	5 347	95 524	786	15 032	17 410
Bom Conselho	708	600	-	4 528	50	1 483	5 509	5	360	-
Bom Jardim	1 042	6	-	146	87	28	56 745	467	9 462	-
Brejo da Madre de Deus	3 687	4 440	2 453	438	12 778	56 100	33 186	947	37 024	4 235
Camocim de São Félix	1 770	4 010	-	543	-	1 025	38 401	668	-	-
Canhotinho	125	9	-	553	210	10	5 435	1 046	-	-
Caruaru	10 663	836	-	1 008	-	12 068	32 737	659	-	738
Correntes	497	600	-	1 294	300	335	70 676	584	15 189	1 012
Cupira	189	-	-	77	23 410	532	11 654	147	2 849	-
Garanhuns	3 719	180	-	7 617	40 716	10 030	35 828	980	27 416	90
Glória do Goitá	110	80	-	2	4 460	487	6 321	23	4 464	-
Gravatá	1 530	18 452	-	679	1 415	1 014	37 093	1 964	2 293	-
João Alfredo	40	-	-	7	30	-	10 395	383	6 403	-
Jurema	40	149	-	779	-	1 052	10 242	705	2 237	-
Lagoa dos Gatos	2 127	1	-	282	-	1 241	36 751	707	1 030	-
Lajedo	-	-	-	0	150	-	-	-	65	-
Limoeiro	24	1 770	3	18	2 000	546	107 270	280	932	-
Orobó	39	-	-	286	-	5	19 678	22	3 800	-
Palmeirina	567	100	-	669	-	-	2 880	5	-	-
Panelas	1	-	-	322	-	1 205	5 411	285	1 975	-
Pesqueira	637	80	0	75	-	137 777	1 658	174	806	31
Poção	-	-	1	2	-	240	-	-	267	-
Riacho das Almas	-	16	-	3	-	-	1 180	-	-	-
Sanharó	-	240	-	22	-	150	2 300	-	2 064	-
Santa Cruz do Capibaribe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	-	-	-	0	-	220	40	4	-	-
São Caitano	710	64	-	220	8 789	10 793	3 890	116	9 898	29
São Joaquim do Monte	777	265	-	413	-	20	19 784	1 084	-	-
Surubim	-	60	-	0	320	346	302	-	-	-
Taquaritinga do Norte	2 155	4	-	869	200	266	5 494	75	757	-
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	137	-	-	367	88 743	2 224	2 150	10	8 269	75
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ										
Águas Belas	763	-	-	102	3 202	851	3 960	50	12 618	-
Buque	-	1 714	-	31	56	83 291	19 905	331	894	-
Inajá	-	820	-	-	-	500	50	-	-	-
Pedra	-	-	-	3	-	33 205	2 267	76	-	-

35. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS PERMANENTES NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	ABACATE (cento)	AGAVE (t)	ALGODÃO-MOCÓ (t)	CAFÉ (t)	CAJU (cento)	GOIABA (cento)	LARANJA (cento)	LIMA (cento)	MANGA (cento)	MARACUJÁ (cento)
ZONA DO TRIUNFO	2 296	189	-	245	3 161	108 837	18 401	925	3 484	-
Triunfo	2 296	189	-	245	3 161	108 837	18 401	925	3 484	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	101	29 172	10 370	-	1 041	106 919	5 596	1 011	4 770	-
Afogados da Ingazeira	95	152	1 522	-	331	19 287	703	142	1 077	-
Carnaíba	2	367	1 153	-	-	12 666	1 972	41	790	-
Flores	4	410	2 322	-	360	58 142	2 120	739	2 488	-
Itapetim	-	16 502	773	-	-	3 267	60	-	160	-
São José do Egito	-	10 469	-	-	-	11 709	521	53	-	-
Serra Talhada	-	145	2 136	-	350	1 785	108	36	255	-
Tabira	-	1 127	2 464	-	-	63	112	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	-	1 572	-	0	-	43 442	765	91	1 891	-
Arcoverde	-	172	-	0	-	13 400	190	15	1 476	-
Custódia	-	10	-	-	-	27 576	514	59	117	-
Sertânia	-	1 390	-	-	-	2 466	61	17	298	-
ZONA DO ARARIPE	246	3 354	2 226	12	822	2 285	6 402	76	9 751	-
Araripina	-	980	-	-	535	320	592	10	947	-
Bodocó	-	-	641	-	-	175	101	-	570	-
Exu	110	-	1 325	11	-	1 020	4 795	-	5 970	-
Ouricuri	-	2 374	15	0	287	670	599	66	2 224	-
Serrita	136	-	245	1	-	100	315	-	40	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	-	-	2 148	-	695	13 195	5 509	221	4 158	-
Parnamirim	-	-	174	-	-	30	64	-	256	-
Salgueiro	-	-	291	-	680	12 208	3 614	97	2 967	-
São José do Belmonte	-	-	1 683	-	15	957	1 831	124	935	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	22	238	582	2	775	30 090	13 289	324	5 675	-
Belém de São Francisco	-	-	178	-	79	791	1 246	160	626	-
Cabrobó	3	-	124	-	-	400	40	-	-	-
Floresta	-	-	149	2	75	11 210	8 074	131	2 226	-
Petrolândia	-	-	83	-	100	14 895	3 214	-	20	-
Petrolina	19	40	-	-	521	657	418	23	442	-
Santa Maria da Boa Vista	-	-	-	-	-	1 982	77	10	201	-
Tacaratu	-	198	48	-	-	155	220	-	2 160	-

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

a) - Algodão

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ESTADO	70 657	38 250	158 019	15 167	9 382	32 961	54 786	27 977	121 372	704	891
ZONA DO LITORAL E MATA	3 158	2 352	5 697	1 526	1 114	2 323	1 604	619	1 988	28	619
Água Preta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aliança	14	16	35	12	6	9	2	10	26	-	-
Amaraji	1	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	63	24	116	21	9	29	42	15	87	-	-
Cabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carpina	846	658	1 283	637	566	859	208	92	424	1	0
Catende	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gameleira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Igarassu	71	633	1 413	45	20	38	23	5	14	3	608
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaparana	26	29	45	12	10	17	10	15	23	4	4
Marajá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moreno	1	0	1	1	0	1	-	-	-	-	-
Nazaré da Mata	206	74	302	50	14	49	154	59	243	2	1
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paudalho	124	56	187	47	21	73	77	35	114	-	-
Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	100	33	147	49	10	30	50	23	117	1	0
RECIFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente Ferrer	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Sirinhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
També	35	102	333	30	93	317	5	9	16	-	-
Timbaúba	588	299	1 129	100	85	450	486	213	676	2	1
Vicência	144	54	108	51	23	43	80	27	60	13	4
Vitória de Santo Antão	938	373	597	469	256	407	467	116	188	2	1
ZONA DO AGRESTE	51 270	27 460	96 447	7 272	4 944	13 431	43 596	22 379	82 097	402	137
Agrestina	29	24	68	6	7	8	23	17	60	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

a) - Algodão

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)											
Alagoinha	44	79	96	2	1	2	40	78	94	2	0
Altinho	491	159	987	95	41	177	389	116	791	7	2
Angelim	940	418	1 762	288	191	698	648	226	1 057	4	1
Belo Jardim	660	192	1 798	314	71	635	330	116	1 122	16	5
Bezerros	704	320	1 037	109	72	166	583	243	846	12	5
Bom Conselho	846	441	2 461	238	166	478	599	270	1 949	9	5
Bom Jardim	2 035	509	3 398	108	26	110	1 910	481	3 272	17	2
Brejo da Madre de Deus	47	11	85	1	0	1	46	11	84	-	-
Camocim de São Félix	46	21	102	6	4	19	39	16	81	1	1
Canhotinho	230	83	377	186	71	299	44	12	78	-	-
Caruaru	1 549	814	3 702	824	534	2 056	707	276	1 629	18	4
Correntes	3 585	1 916	5 390	1 579	942	2 112	2 000	972	3 267	6	2
Cupira	192	54	389	10	3	20	181	51	369	1	0
Garanhuns	2 873	2 250	6 986	1 040	1 097	2 761	1 836	1 153	4 223	2	0
Glória do Goitá	1 525	905	2 354	894	513	1 101	629	390	1 250	2	2
Gravatá	686	596	1 939	267	227	749	418	369	1 190	1	0
João Alfredo	3 008	866	2 950	63	25	60	2 945	841	2 890	-	-
Jurema	305	157	696	23	16	46	282	141	650	-	-
Lagoa dos Gatos	194	108	204	133	82	145	58	25	58	3	1
Lajedo	230	180	681	56	86	177	174	103	504	-	-
Limoeiro	15 283	8 427	19 788	97	111	167	10 182	8 313	19 585	4	3
Orobó	860	493	1 213	202	183	247	654	398	962	4	2
Palmeirina	217	215	568	138	159	385	79	56	183	-	-
Panelas	823	234	961	64	21	72	759	263	589	-	-
Pesqueira	102	24	96	32	9	25	70	15	71	-	-
Poção	11	5	21	-	-	-	11	5	21	-	-
Riacho das Almas	1 864	924	5 556	93	26	98	1 769	890	5 306	2	8
Sanharó	26	7	12	4	1	5	22	6	7	-	-
Santa Cruz do Capibaribe ...	354	61	249	1	0	2	353	61	247	-	-
São Bento do Una	651	254	2 026	38	15	114	611	239	1 912	2	9
São Caitano	1 083	283	1 044	72	20	60	945	236	834	66	27
São Joaquim do Monte	86	49	333	24	18	35	62	31	296	-	-
Surubim	8 299	4 062	13 995	12	4	15	8 283	4 057	13 975	4	1
Taquaritinga do Norte	827	129	956	38	6	31	789	123	925	-	-
Toritama	299	214	542	183	185	296	6	3	29	110	26
Vertentes	5 281	1 917	11 650	32	11	59	5 120	1 866	11 309	109	40
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ											
Águas Belas	1 186	659	5 340	181	81	471	1 005	578	4 869	-	-
Buíque	1 252	537	2 604	668	405	1 761	557	125	796	27	7
Inajá	2 610	1 016	3 563	746	443	1 983	1 863	573	1 580	1	0
Pedra	340	237	1 494	14	29	97	326	208	1 397	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

a) - Algodão

ZONAS FISIográficas e MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO TRIUNFO	322	105	650	307	101	613	13	3	28	2	1
Triunfo	322	105	650	307	101	613	13	3	28	2	1
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	3 783	2 236	17 167	1 306	789	4 948	2 363	1 378	11 695	114	69
Afogados da Ingazeira	72	91	508	6	3	11	66	88	497	-	-
Carnaíba	12	5	25	3	3	9	6	1	8	3	1
Flores	6	2	9	2	1	3	3	1	6	1	0
Itapetim	1 170	589	3 041	947	493	2 578	186	76	363	37	20
São José do Egito	2 515	1 537	13 558	340	277	2 321	2 102	1 212	10 821	73	48
Serra Talhada	7	11	23	7	11	23	-	-	-	-	-
Tabira	1	1	3	1	1	3	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	2 823	1 819	15 907	445	173	900	2 262	1 594	14 240	116	52
Arcoverde	12	7	56	-	-	-	12	7	56	-	-
Custódia	1 765	1 213	11 684	8	4	38	1 756	1 209	11 646	1	0
Sertânia	1 046	599	4 167	437	169	862	494	378	2 538	115	52
ZONA DO ARARIPE	1 264	623	3 105	453	289	1 358	803	330	1 718	8	4
Araripina	207	71	468	54	21	174	151	48	277	2	2
Bodocó	1	1	9	1	1	9	-	-	-	-	-
Exu	8	19	45	6	18	42	1	1	3	1	0
Ouricuri	1 024	488	2 494	384	239	1 102	635	247	1 380	5	2
Serrita	24	44	89	8	10	31	16	34	58	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	71	86	305	64	82	289	7	4	16	-	-
Parnamirim	60	56	248	54	52	232	6	4	16	-	-
Salgueiro	5	13	26	5	13	26	-	-	-	-	-
São José do Belmonte	6	17	31	5	17	31	1	0	0	-	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	2 578	1 120	5 740	2 185	932	4 787	387	186	948	6	2
Belém de São Francisco	11	2	7	8	1	4	2	1	3	1	0
Cabrobó	7	3	10	7	3	10	-	-	-	-	-
Floresta	541	243	1 887	511	216	1 817	30	27	70	-	-
Petrolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrolina	1 427	681	3 154	1 313	597	2 435	111	83	717	3	1
Santa Maria da Boa Vista ...	575	178	653	329	102	492	244	75	158	2	1
Tacaratu	17	13	29	17	13	29	-	-	-	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

b) - Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ESTADO	7 035	9 796 791	259 183	6 263	9 726 902	256 805	770	69 783	2 371	2	106
ZONA DO LITORAL E MATA	3 140	9 530 064	247 417	3 088	9 489 379	246 245	52	40 685	1 172	-	-
Água Preta	122	603 111	18 039	122	603 111	18 039	-	-	-	-	-
Aliança	110	362 571	9 012	107	355 868	8 840	3	6 703	172	-	-
Amaraji	70	178 224	4 589	70	178 224	4 589	-	-	-	-	-
Barreiros	82	376 269	12 350	82	376 269	12 350	-	-	-	-	-
Bonito	43	65 790	2 017	41	65 776	2 015	2	14	2	-	-
Cabo	77	797 341	13 078	77	797 341	13 078	-	-	-	-	-
Carpina	196	94 802	3 282	191	92 631	3 212	5	2 171	70	-	-
Catende	57	292 104	7 334	57	292 104	7 334	-	-	-	-	-
Cortês	23	32 775	851	23	32 775	851	-	-	-	-	-
Escada	95	393 930	8 075	95	393 930	8 075	-	-	-	-	-
Gameleira	62	194 332	3 652	62	194 332	3 652	-	-	-	-	-
Goiana	115	324 563	9 834	115	324 563	9 834	-	-	-	-	-
Igarassu	78	196 428	4 975	78	196 428	4 975	-	-	-	-	-
Ipojuca	71	941 210	19 088	71	941 210	19 088	-	-	-	-	-
Jaboatão	57	226 641	5 033	57	226 641	5 033	-	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	37	136 637	4 157	37	136 637	4 157	-	-	-	-	-
Macaparana	25	49 610	1 147	25	49 610	1 147	-	-	-	-	-
Maraial	94	182 309	4 740	94	182 309	4 740	-	-	-	-	-
Moreno	50	229 208	6 850	50	229 208	6 850	-	-	-	-	-
Nazaré da Mata	151	378 463	10 757	137	375 116	10 650	14	3 347	107	-	-
Olinda	1	16	1	1	16	1	-	-	-	-	-
Palmares	84	543 548	18 318	84	543 548	18 318	-	-	-	-	-
Paudalho	149	197 965	6 205	145	197 874	6 201	4	91	4	-	-
Paulista	13	421	14	13	421	14	-	-	-	-	-
Quipapá	332	175 967	7 197	319	167 658	6 898	13	8 309	299	-	-
RECIFE	2	3 550	71	2	3 550	71	-	-	-	-	-
Ribeirão	60	320 615	9 789	60	320 615	9 789	-	-	-	-	-
Rio Formoso	75	465 069	11 755	75	465 069	11 755	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	72	273 326	7 742	72	273 326	7 742	-	-	-	-	-
São Vicente Ferrer	12	25 250	810	12	25 250	810	-	-	-	-	-
Sirinhaém	62	340 705	7 182	62	340 705	7 182	-	-	-	-	-
També	90	346 757	8 639	90	346 757	8 639	-	-	-	-	-
Timbaúba	133	268 784	6 697	133	268 784	6 697	-	-	-	-	-
Vicência	112	227 178	6 991	101	207 128	6 473	11	20 050	518	-	-
Vitória de Santo Antão	328	284 595	7 146	328	284 595	7 146	-	-	-	-	-
ZONA DO AGRESTE	893	170 422	7 326	713	166 184	7 073	179	4 228	252	1	10
Agrestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

b) - Cana-de-açúcar

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)											
Alagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altinho	4	43	2	4	43	2	-	-	-	-	-
Angelim	1	700	17	1	700	17	-	-	-	-	-
Belo Jardim	107	4 127	171	62	3 384	111	45	743	60	-	-
Bezerras	32	3 916	152	25	3 853	148	7	63	4	-	-
Bom Conselho	4	99	4	4	99	4	-	-	-	-	-
Bom Jardim	7	2 156	77	2	1 854	61	5	302	16	-	-
Brejo da Madre de Deus	85	3 506	176	18	1 250	59	67	2 256	117	-	-
Camocim de São Félix	2	13	1	2	13	1	-	-	-	-	-
Canhotinho	59	40 744	2 369	59	40 744	2 369	-	-	-	-	-
Caruaru	17	202	12	11	169	10	6	33	2	-	-
Correntes	94	9 229	406	87	9 172	401	7	57	5	-	-
Cupira	1	2	0	1	2	0	-	-	-	-	-
Garanhuns	40	1 822	80	26	1 593	59	13	219	20	1	10
Glória do Goitá	151	38 817	1 402	151	38 817	1 402	-	-	-	-	-
Gravatá	7	1 487	45	5	1 452	43	2	35	2	-	-
João Alfredo	13	812	27	3	621	16	10	191	11	-	-
Jurema	123	12 248	220	118	12 157	217	5	91	3	-	-
Lagoa dos Gatos	10	9 045	452	10	9 045	452	-	-	-	-	-
Lajedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limoeiro	11	6 230	468	11	6 230	468	-	-	-	-	-
Orobó	2	270	27	2	270	27	-	-	-	-	-
Palmeirina	19	2 283	63	17	2 103	57	2	180	6	-	-
Panelas	75	28 055	956	75	28 055	956	-	-	-	-	-
Pesqueira	6	185	5	6	185	5	-	-	-	-	-
Poção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riacho das Almas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanharó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Capibaribe ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caitano	16	59	6	7	11	1	9	48	5	-	-
São Joaquim do Monte	6	4 362	187	6	4 362	187	-	-	-	-	-
Surubim	1	10	1	-	-	-	1	10	1	-	-
Taquaritinga do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	217	2 764	165	217	2 764	165	-	-	-	-	-
Águas Belas	33	965	69	33	965	69	-	-	-	-	-
Buíque	1	90	12	1	90	12	-	-	-	-	-
Inajá	183	1 709	84	183	1 709	84	-	-	-	-	-
Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

b) - Cana-de-açúcar

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO TRIUNFO	900	18 110	1 333	853	17 212	1 263	46	802	64	1	96
Triunfo	900	18 110	1 333	853	17 212	1 263	46	802	64	1	96
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEÚ	466	15 065	709	382	13 518	616	84	1 547	93	-	-
Afogados da Ingazeira	12	1 043	34	10	907	26	2	136	8	-	-
Carnaíba	104	3 572	95	101	3 542	93	3	30	2	-	-
Flores	44	964	81	37	881	74	7	83	7	-	-
Itapetim	34	565	36	34	565	36	-	-	-	-	-
São José do Egito	110	2 915	227	53	1 879	163	57	1 036	64	-	-
Serra Talhada	107	2 681	104	107	2 681	104	-	-	-	-	-
Tabira	55	3 325	132	40	3 063	120	15	262	12	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	17	954	26	16	942	25	1	12	1	-	-
Arcoverde	1	12	1	-	-	-	1	12	1	-	-
Custódia	16	942	25	16	942	25	-	-	-	-	-
Sertânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO ARARIPE	155	13 832	478	134	12 738	431	21	1 094	47	-	-
Araripina	7	192	20	7	192	20	-	-	-	-	-
Bodocó	10	328	15	6	214	10	4	114	5	-	-
Exu	18	5 336	108	17	5 316	107	1	20	1	-	-
Ouricuri	72	754	34	62	681	30	10	73	4	-	-
Serrita	48	7 222	301	42	6 335	264	6	887	37	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	213	9 307	380	204	8 872	364	9	435	16	-	-
Parnamirim	5	41	2	5	41	2	-	-	-	-	-
Salgueiro	194	8 564	351	186	8 279	341	8	285	10	-	-
São José do Belmonte	14	702	27	13	552	21	1	150	6	-	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	1 034	36 273	1 349	656	15 293	623	378	20 980	726	-	-
Belém de São Francisco	354	4 147	136	349	3 369	112	5	778	24	-	-
Cabrobó	39	1 337	51	39	1 337	51	-	-	-	-	-
Floresta	9	355	12	9	355	12	-	-	-	-	-
Petrolândia	2	99	2	2	99	2	-	-	-	-	-
Petrolina	88	1 773	77	88	1 773	77	-	-	-	-	-
Santa Maria da Boa Vista ...	530	28 360	1 062	162	8 185	361	368	20 175	701	-	-
Tacaratu	12	202	9	7	175	8	5	27	1	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

c) - Feijão

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ESTADO	159 379	85 930	363 831	12 577	8 951	23 931	144 822	76 062	335 018	1 980	917
ZONA DO LITORAL E MATA	4 791	2 022	5 846	543	269	554	4 220	1 746	5 267	28	7
Água Preta	1	0	0	-	-	-	1	0	0	-	-
Aliança	6	2	5	4	1	2	2	1	3	-	-
Amaraji	1	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	877	282	1 204	16	8	21	833	267	1 158	28	7
Cabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carpina	1 049	921	1 858	196	83	160	853	838	1 698	-	-
Catende	9	3	9	9	3	9	-	-	-	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gamaleira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Igarassu	84	92	127	21	32	27	63	60	100	-	-
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	1	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-
Macaparana	69	45	103	3	1	3	66	44	100	-	-
Maraial	12	7	40	1	0	1	11	7	39	-	-
Moreno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nazaré da Mata	74	18	36	11	4	9	63	14	27	-	-
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	1	1	0	1	1	0	-	-	-	-	-
Paudalho	98	48	185	37	31	137	61	17	48	-	-
Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	240	105	316	82	40	59	158	65	257	-	-
RECIFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
São Vicente Ferrer	54	61	71	16	19	24	38	42	47	-	-
Sirinhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
També	46	22	61	29	13	32	17	9	29	-	-
Timbaúba	706	226	802	20	10	28	686	216	774	-	-
Vicência	51	15	64	16	5	12	35	10	52	-	-
Vitória de Santo Antão	1 411	173	964	78	17	29	1 333	156	935	-	-
ZONA DO AGRESTE	105 382	44 998	212 754	3 050	1 442	4 672	100 878	43 063	205 015	1 454	403
Agrestina	1 732	625	2 089	7	2	4	1 728	623	2 085	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS
c) - Feijão

ZONAS FISIográficas E Municípios	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)											
Alagoinha	893	301	1 737	-	-	-	693	238	1 133	200	63
Altinho	4 001	1 342	7 235	-	-	-	4 001	1 342	7 235	-	-
Angelim	2 009	1 081	5 695	75	54	140	1 934	1 027	5 555	-	-
Belo Jardim	2 183	580	4 755	229	83	472	1 742	443	3 778	212	54
Bezerros	4 732	1 439	8 614	204	122	319	4 307	1 287	8 106	221	30
Bom Conselho	5 290	2 164	12 511	721	273	811	4 418	1 840	11 278	151	51
Bom Jardim	4 152	758	6 556	32	5	34	4 120	753	6 522	-	-
Brejo da Madre de Deus	5 175	7 285	13 833	-	-	-	5 117	7 256	13 723	58	29
Camocim de São Félix	220	68	444	21	29	84	199	39	360	-	-
Canhotinho	814	276	1 463	235	62	307	570	212	1 144	9	2
Caruaru	3 944	1 113	6 539	359	138	697	3 574	972	5 828	11	3
Correntes	3 060	1 350	5 122	113	65	149	2 938	1 282	4 948	9	3
Cupira	1 282	399	1 989	-	-	-	1 268	397	1 971	14	2
Garanhuns	7 056	4 099	20 270	356	213	695	6 552	3 822	19 231	148	64
Glória do Goitá	2 224	669	3 949	117	24	61	2 107	645	3 888	-	-
Gravatá	1 765	798	3 619	38	48	101	1 724	750	3 518	3	0
João Alfredo	5 222	1 251	8 292	-	-	-	5 222	1 251	8 292	-	-
Jurema	874	600	1 538	58	58	124	784	520	1 370	32	22
Lagoa dos Gatos	1 626	569	1 577	218	63	114	1 385	496	1 440	23	10
Lajedo	2 021	1 431	5 659	60	111	218	1 961	1 320	5 441	-	-
Limoeiro	12 081	4 804	22 776	19	5	26	12 060	4 798	22 748	2	1
Orobó	1 875	443	2 769	28	9	27	1 847	434	2 742	-	-
Palmeirina	114	47	156	6	2	5	108	45	151	-	-
Panelas	2 684	1 536	6 095	22	14	66	2 626	1 507	5 985	16	15
Pesqueira	619	244	2 018	29	11	64	558	225	1 885	32	8
Poção	745	156	743	2	0	0	743	156	743	-	-
Riacho das Almas	1 857	748	4 720	4	2	5	1 850	744	4 708	3	2
Sanharó	557	198	943	-	-	-	557	198	943	-	-
Santa Cruz do Capibaribe ...	454	110	524	-	-	-	454	110	524	-	-
São Bento do Una	4 346	1 828	13 809	21	10	62	4 315	1 814	13 714	10	4
São Caitano	3 242	863	5 691	18	13	22	3 151	823	5 488	73	27
São Joaquim do Monte	1 509	396	2 898	18	6	16	1 486	389	2 875	5	1
Surubim	8 522	3 405	14 086	3	2	8	8 514	3 399	14 062	5	4
Taquaritinga do Norte	573	85	512	14	2	12	551	82	494	8	1
Toritama	258	162	358	10	7	13	132	94	199	116	61
Vertentes	5 691	1 775	11 170	13	9	16	5 585	1 730	10 908	93	36
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ											
Águas Belas	4 591	3 067	18 068	-	-	-	4 591	3 067	18 068	-	-
Buquê	2 319	1 213	6 470	-	-	-	2 270	1 202	6 409	49	11
Inajá	2 273	1 377	5 062	292	206	500	1 981	1 171	4 562	-	-
Pedra	441	228	1 080	101	49	237	340	179	843	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

c) - Feijão

ZONAS FISIográficas E Municípios	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO TRIUNFO	2 765	1 011	4 350	-	-	-	2 765	1 011	4 350	-	-
Triunfo	2 765	1 011	4 350	-	-	-	2 765	1 011	4 350	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	13 836	8 625	37 279	1 566	895	2 609	12 197	7 686	34 315	73	44
Afogados da Ingazeira	1 439	945	5 260	76	25	202	1 363	920	5 058	-	-
Carnaíba	2 250	887	6 420	20	8	37	2 230	879	6 383	-	-
Flores	3 269	3 895	7 534	73	86	92	3 196	3 809	7 442	-	-
Itapetim	2 260	1 304	4 702	1 102	671	1 763	1 158	633	2 939	-	-
São José do Egito	1 670	571	4 783	121	31	260	1 476	496	4 168	73	44
Serra Talhada	1 825	792	7 480	130	53	155	1 695	739	7 325	-	-
Tabira	1 123	231	1 100	44	21	100	1 079	210	1 000	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 651	437	2 572	-	-	-	1 651	437	2 572	-	-
Arcoverde	127	71	625	-	-	-	127	71	625	-	-
Custódia	1 105	242	1 287	-	-	-	1 105	242	1 287	-	-
Sertânia	419	124	660	-	-	-	419	124	660	-	-
ZONA DO ARARIPE	11 440	15 607	50 002	1 728	1 836	5 233	9 603	13 630	44 229	109	141
Araripina	3 330	3 640	14 994	285	315	1 164	2 990	3 255	13 569	55	70
Bodocó	1 760	3 631	8 413	-	-	-	1 760	3 631	8 413	-	-
Exu	948	2 127	5 544	14	26	26	934	2 101	5 518	-	-
Ouricuri	3 910	4 385	16 146	885	979	2 810	3 025	3 406	13 336	-	-
Serrita	1 492	1 824	4 905	544	516	1 233	894	1 237	3 393	54	71
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	2 950	3 129	11 245	1 290	1 604	4 677	1 469	1 324	5 785	191	201
Parnamirim	342	180	1 183	222	118	878	120	62	305	-	-
Salgueiro	1 321	913	2 516	547	438	1 124	709	428	1 294	65	47
São José do Belmonte	1 287	2 036	7 546	521	1 048	2 675	640	834	4 186	126	154
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	6 940	4 216	9 103	4 007	2 650	5 449	2 857	1 546	3 603	76	20
Belém de São Francisco	371	113	181	114	23	29	195	84	141	62	6
Cabrobó	36	23	35	30	20	30	6	3	5	-	-
Floresta	668	428	884	274	234	456	394	194	428	-	-
Petrolândia	341	144	409	115	70	127	226	74	282	-	-
Petrolina	3 052	2 231	4 791	2 125	1 521	3 049	913	696	1 702	14	14
Santa Maria da Boa Vista ...	1 701	953	1 700	1 009	627	1 327	692	326	373	-	-
Tacaratu	771	324	1 103	340	155	431	431	169	672	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

d) - Mandioca

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)
ESTADO	99 830	891 858	181 535	50 058	530 821	87 951	47 077	343 722	87 514	2 695	17 315
ZONA DO LITORAL E MATA	19 138	301 234	31 135	14 467	236 732	22 800	4 320	60 145	7 549	351	4 357
Água Preta	1	3	0	1	3	0	-	-	-	-	-
Aliança	113	2 094	190	110	2 077	188	3	17	2	-	-
Amaraji	941	11 213	1 288	939	11 199	1 287	1	2	0	1	12
Barreiros	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Bonito	1 600	26 758	3 085	831	14 923	1 589	609	9 406	1 181	160	2 429
Cabo	18	275	27	18	275	27	-	-	-	-	-
Carpina	1 937	58 914	3 904	1 048	31 975	1 830	886	26 911	2 072	3	28
Catende	6	160	16	6	160	16	-	-	-	-	-
Cortês	25	354	43	25	354	43	-	-	-	-	-
Escada	50	265	54	50	265	54	-	-	-	-	-
Gameleira	17	457	43	17	457	43	-	-	-	-	-
Goiana	70	4 842	393	70	4 842	393	-	-	-	-	-
Igarassu	1 488	28 101	1 967	1 398	25 666	1 684	60	1 374	140	30	1 061
Ipojuca	16	6 125	228	16	6 125	228	-	-	-	-	-
Jaboatão	141	803	121	138	753	114	1	42	6	2	8
Joaquim Nabuco	12	832	119	12	832	119	-	-	-	-	-
Macaparana	217	3 244	411	190	2 889	367	15	239	30	12	116
Maraial	151	2 921	489	62	1 517	270	89	1 404	219	-	-
Moreno	119	1 677	205	115	1 644	200	1	15	2	3	18
Nazaré da Mata	349	3 502	630	183	1 925	314	166	1 577	316	-	-
Olinda	137	2 607	127	137	2 607	127	-	-	-	-	-
Palmares	61	3 711	892	61	3 711	892	-	-	-	-	-
Paudalho	119	13 169	1 359	347	10 099	990	166	2 970	359	3	100
Paulista	40	1 278	82	33	1 148	71	7	130	11	-	-
Quipapá	1 409	9 738	2 802	606	4 749	1 213	795	4 939	1 565	8	50
RECIFE	2	437	98	1	430	98	-	-	-	1	7
Ribeirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	5	61	13	5	61	13	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	128	7 902	540	126	7 899	539	2	3	1	-	-
São Vicente Ferrer	278	1 059	691	155	605	367	45	187	119	78	267
Sirinhaém	2	48	4	2	48	4	-	-	-	-	-
També	60	1 150	259	57	1 032	228	3	118	31	-	-
Timbaúba	519	5 129	779	328	3 649	486	187	1 457	288	4	23
Vicência	380	4 310	700	190	2 562	247	152	1 596	399	38	152
Vitória de Santo Antão	8 329	98 094	9 575	7 189	90 250	8 758	1 132	7 758	808	8	86
ZONA DO AGRESTE	64 938	444 534	110 296	25 685	197 710	39 493	37 160	238 465	67 210	2 093	9 359
Agrestina	874	5 363	989	492	4 317	538	304	1 494	344	78	552

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

d) - Mandioca

ZONAS FISIOLÓGICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)											
Alagoinha	55	161	91	45	116	51	9	43	39	1	2
Altinho	836	1 858	912	318	743	304	445	974	510	73	141
Angelim	2 292	18 451	5 165	611	5 468	1 086	1 676	12 955	4 071	5	28
Belo Jardim	1 628	5 630	2 835	548	1 491	696	830	3 267	1 459	250	872
Bezerras	4 128	20 008	6 567	1 324	8 340	2 067	2 347	10 725	3 834	457	943
Bom Conselho	2 398	10 081	3 169	923	4 604	1 225	1 197	4 405	1 380	278	1 072
Bom Jardim	4 330	15 795	4 712	461	1 844	525	3 869	13 951	4 187	-	-
Brejo da Madre de Deus	666	4 769	1 128	175	2 291	325	448	2 338	739	43	140
Camocim de São Félix	560	5 309	1 109	311	3 204	659	249	2 105	450	-	-
Canhotinho	1 674	7 299	2 534	1 227	5 133	1 823	434	2 120	692	13	46
Caruaru	2 918	16 080	5 277	1 051	6 841	1 860	1 614	7 895	3 058	253	1 344
Correntes	2 901	19 631	3 620	1 259	9 741	1 325	1 602	9 541	2 211	40	349
Cupira	1 290	12 595	1 987	269	2 068	302	1 021	10 527	1 685	-	-
Garanhuns	5 291	41 779	11 415	1 892	14 299	3 494	3 143	25 995	7 502	256	1 485
Glória do Goitá	6 256	68 714	18 735	3 947	40 218	8 894	2 306	28 488	9 838	3	8
Gravatá	3 050	20 876	5 385	1 069	9 126	1 790	1 875	11 488	3 429	106	262
João Alfredo	3 143	11 525	4 564	99	238	91	3 039	11 278	4 469	5	9
Jurema	2 203	31 616	3 692	1 853	26 716	3 131	350	4 900	561	-	-
Lagoa dos Gatos	2 272	26 161	2 215	1 085	13 471	1 077	1 146	12 243	1 080	41	447
Lajedo	397	5 136	906	197	3 032	379	200	2 104	527	-	-
Limoeiro	1 762	21 518	4 550	705	6 343	1 290	1 057	15 175	3 260	-	-
Orobó	2 146	6 573	3 099	659	1 397	851	1 487	5 176	2 248	-	-
Palmeirina	590	4 172	831	183	1 343	258	403	2 806	568	4	23
Panelas	1 114	17 590	1 852	371	5 651	482	732	11 757	1 336	11	182
Pesqueira	497	1 710	1 155	129	557	178	275	922	817	93	231
Poção	405	939	806	35	97	58	370	842	748	-	-
Riacho das Almas	264	660	503	180	445	322	84	215	181	-	-
Sanharó	320	2 380	777	36	190	62	284	2 190	715	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	1 678	8 466	1 785	1 618	8 095	1 692	60	371	93	-	-
São Caitano	2 262	11 007	3 025	314	1 431	393	1 948	9 576	2 632	-	-
São Joaquim do Monte	1 592	10 426	2 159	671	3 879	791	911	6 484	1 358	10	63
Surubim	1 128	3 476	1 325	787	2 359	861	336	1 104	459	5	13
Taquaritinga do Norte	687	1 127	624	348	567	308	298	459	249	41	101
Toritama	9	3	1	-	-	-	9	3	1	-	-
Vertentes	1 322	4 650	797	493	2 055	305	802	2 549	480	27	46
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ											
Águas Belas	674	3 779	1 193	302	1 815	495	372	1 964	698	-	-
Buque	1 481	6 886	2 897	538	2 814	1 063	893	3 729	1 692	50	343
Inajá	2 236	25 610	5 074	846	11 458	1 764	1 390	14 152	3 310	-	-
Pedra	12	168	32	3	14	5	9	154	27	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

d) - Mandioca

ZONAS FISIográficas E Municípios	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO TRIUNFO	677	1 587	539	641	1 462	489	36	125	50	-	-
Triunfo	677	1 587	539	641	1 462	489	36	125	50	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJÉ	1 581	14 952	3 670	868	5 576	1 306	696	9 264	2 337	17	112
Afogados da Ingazeira	165	1 248	460	115	906	266	49	342	194	1	0
Carnaíba	251	4 007	907	13	96	24	233	3 883	873	5	28
Flores	401	5 615	1 198	93	1 278	158	308	4 337	1 040	-	-
Itapetim	307	1 921	498	254	1 708	440	42	129	41	11	84
São José do Egito	87	738	230	37	302	82	50	436	148	-	-
Serra Talhada	364	1 308	342	355	1 283	335	9	25	7	-	-
Tabira	6	115	35	1	3	1	5	112	34	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	146	733	219	64	120	95	81	611	123	1	2
Arcoverde	50	547	86	-	-	-	49	545	85	1	2
Custódia	96	186	133	64	120	95	32	66	38	-	-
Sertânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO ARARIPE	3 970	69 635	22 177	3 070	55 813	17 067	720	9 705	3 599	180	4 117
Araripina	1 724	31 393	11 877	1 278	22 821	8 536	271	4 822	1 996	175	3 750
Bodocó	440	13 081	4 273	427	12 716	4 209	13	365	64	-	-
Exu	407	8 817	1 341	396	8 679	1 318	11	138	23	-	-
Ouricuri	1 220	14 726	4 255	809	10 077	2 609	407	4 287	1 482	4	362
Serrita	179	1 618	431	160	1 520	395	18	93	34	1	5
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	173	2 077	561	67	889	209	103	1 163	342	3	25
Parnamirim	2	9	6	2	9	6	-	-	-	-	-
Salgueiro	48	171	84	32	132	61	16	39	23	-	-
São José do Belmonte	123	1 897	471	33	748	142	87	1 124	319	3	25
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	4 804	20 663	3 742	3 507	16 418	3 165	1 297	4 245	577	-	-
Belém de São Francisco	1 004	1 587	144	717	1 044	88	287	543	56	-	-
Cabrobó	90	650	147	90	650	147	-	-	-	-	-
Floresta	231	1 194	330	227	1 183	326	4	11	4	-	-
Petrolândia	299	1 206	283	237	1 068	240	62	138	43	-	-
Petrolina	1 109	4 743	1 111	871	4 121	1 003	238	622	108	-	-
Santa Maria da Boa Vista ...	1 223	6 897	930	587	4 400	679	636	2 497	251	-	-
Tacaratu	848	4 386	797	778	3 952	682	70	434	115	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

e) - Milho

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ESTADO	173 091	164 424	325 520	13 884	13 447	21 238	157 077	149 062	299 492	2 130	1 211
ZONA DO LITORAL E MATA	7 330	5 769	9 377	1 077	1 252	1 611	6 179	4 451	7 636	74	-
Água Preta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aliança	15	27	72	13	17	39	2	10	33	-	-
Amaraji	2	0	0	1	0	0	1	0	0	-	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	922	661	1 280	10	9	16	886	630	1 212	26	22
Cabo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carpina	1 245	1 774	2 170	195	272	196	1 045	1 501	1 969	5	1
Catende	8	5	9	-	-	-	8	5	9	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gameleira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiana	4	21	35	4	21	35	-	-	-	-	-
Igarassu	176	133	128	58	62	57	109	63	57	9	8
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	1	0	0	1	0	0	-	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Macaparana	101	77	152	11	11	20	90	66	132	-	-
Maraiá	87	103	247	7	21	40	80	82	207	-	-
Moreno	4	1	6	4	1	6	-	-	-	-	-
Nazaré da Mata	266	207	344	58	70	89	203	128	227	5	9
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	3	7	4	3	7	4	-	-	-	-	-
Paudalho	233	231	557	68	142	351	161	88	204	4	1
Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	1 050	942	2 014	152	84	217	898	858	1 797	-	-
RECIFE	1	2	4	1	2	4	-	-	-	-	-
Ribeirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	18	67	55	17	67	55	-	-	-	1	0
São Vicente Ferrer	163	239	253	98	159	153	54	64	81	11	16
Sirinhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
També	36	99	168	19	72	121	17	27	47	-	-
Timbaúba	733	436	944	25	52	46	706	379	892	2	5
Vicência	272	179	212	102	56	64	159	119	144	11	4
Vitória de Santo Antão	1 988	556	721	228	125	96	1 760	431	625	-	-
ZONA DO AGRESTE	118 930	107 547	226 073	5 309	5 074	8 178	111 841	100 897	213 792	1 780	1 576
Agrestina	1 878	1 543	2 191	52	33	28	1 826	1 510	2 163	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

e) - Milho

ZONAS FISIográficas E Municípios	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)											
Alagoinha	921	1 400	3 187	-	-	-	720	951	2 582	201	449
Altinho	4 137	3 565	7 382	-	-	-	4 137	3 565	7 382	-	-
Angelim	2 552	2 503	6 757	172	161	316	2 380	2 342	6 441	-	-
Belo Jardim	2 921	2 005	6 396	432	374	869	2 235	1 499	4 782	254	132
Bezerras	5 158	3 339	9 321	272	248	386	4 627	3 038	8 573	259	53
Bom Conselho	5 484	6 370	14 356	750	871	956	4 561	5 337	12 949	173	162
Bom Jardim	5 658	3 833	7 820	89	47	94	5 569	3 786	7 726	-	-
Brejo da Madre de Deus	5 249	11 689	12 251	-	-	-	5 173	11 629	12 126	76	60
Camocim de São Félix	271	175	261	25	19	32	246	156	229	-	-
Canhotinho	1 383	1 168	2 194	523	426	664	853	736	1 519	7	6
Caruaru	4 586	3 033	7 997	616	398	1 194	3 954	2 631	6 789	16	4
Correntes	4 486	5 193	6 425	375	343	433	4 093	4 816	5 928	18	34
Cupira	1 296	542	1 013	-	-	-	1 276	539	1 004	20	3
Garanhuns	8 222	11 016	23 673	696	948	1 452	7 288	9 769	21 655	238	299
Glória do Goitá	2 948	1 337	2 998	189	113	161	2 759	1 224	2 837	-	-
Gravatá	2 430	1 789	5 094	102	215	328	2 267	1 560	4 670	61	14
João Alfredo	5 366	2 713	8 081	-	-	-	5 366	2 713	8 081	-	-
Jurema	1 277	1 760	2 428	93	157	176	1 151	1 571	2 206	33	32
Lagoa dos Gatos	1 555	579	910	195	86	85	1 336	485	808	24	8
Lajedo	2 054	2 784	5 792	63	119	152	1 991	2 665	5 640	-	-
Limoeiro	12 483	9 103	23 364	63	77	94	12 418	9 025	23 268	2	1
Orobó	2 921	1 245	2 308	141	51	85	2 780	1 194	2 223	-	-
Palmeirina	358	342	482	130	123	178	228	219	304	-	-
Panelas	2 930	2 808	6 404	18	22	24	2 902	2 779	6 365	10	7
Pesqueira	716	714	2 125	47	26	66	627	667	1 977	42	21
Poção	801	307	775	11	3	8	790	304	767	-	-
Riacho das Almas	1 914	1 568	5 107	12	8	19	1 898	1 554	5 065	4	6
Sanharó	623	749	1 469	-	-	-	623	749	1 469	-	-
Santa Cruz do Capibaribe ...	469	342	635	-	-	-	469	342	635	-	-
São Bento do Una	5 207	6 578	16 419	52	54	127	5 142	6 507	16 249	13	17
São Caitano	3 747	3 873	7 053	36	45	68	3 631	3 675	6 621	80	153
São Joaquim do Monte	1 543	819	1 854	38	44	44	1 505	775	1 810	-	-
Surubim	8 486	7 067	13 995	8	6	13	8 472	7 056	13 972	6	5
Taquaritinga do Norte	897	322	734	80	31	81	795	288	624	22	3
Toritama	263	229	365	10	7	12	137	167	205	116	55
Vertentes	5 740	3 145	6 457	19	19	33	5 616	3 074	6 148	105	52
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ											
Águas Belas	4 624	5 528	7 500	-	-	-	4 624	5 528	7 500	-	-
Buque	2 965	4 176	7 764	-	-	-	2 907	4 128	7 653	58	48
Inajá	2 418	3 680	6 793	387	441	543	2 031	3 239	6 230	-	-
Pedra	867	2 016	2 939	185	428	484	682	1 588	2 455	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

36. COLHEITA DAS PRINCIPAIS CULTURAS TEMPORÁRIAS

e) - Milho

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	COLHEITA NO ANO DE 1959										
	Total			Em cultivo simples			Em cultivo associado			Em cultivo intercalado e misto	
	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área* (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)	Área (ha)	Estabelecimentos com declaração	Quantidade (t)
ZONA DO TRIUNFO	2 875	1 947	2 871	-	-	-	2 875	1 947	2 871	-	-
Triunfo	2 875	1 947	2 871	-	-	-	2 875	1 947	2 871	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	15 331	16 022	24 137	2 563	2 586	3 980	12 696	13 337	19 996	72	99
Afogados da Ingazeira	1 673	2 190	2 506	189	153	204	1 484	2 037	2 302	-	-
Carnaíba	2 113	1 237	1 651	16	8	12	2 097	1 229	1 639	-	-
Flores	3 337	4 746	7 398	92	146	147	3 245	4 600	7 251	-	-
Itapetim	2 276	2 785	5 122	1 099	1 435	2 183	1 177	1 350	2 939	-	-
São José do Egito	1 928	1 487	2 230	246	145	208	1 610	1 243	1 861	72	99
Serra Talhada	1 917	2 112	2 589	188	167	254	1 729	1 945	2 335	-	-
Tabira	2 087	1 465	2 641	733	532	972	1 354	933	1 669	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 736	1 237	2 088	-	-	-	1 736	1 237	2 088	-	-
Arcoverde	128	224	328	-	-	-	128	224	328	-	-
Custódia	1 147	555	945	-	-	-	1 147	555	945	-	-
Sertânia	461	458	815	-	-	-	461	458	815	-	-
ZONA DO ANARIPE	9 479	11 837	26 528	1 117	1 224	1 934	8 318	10 578	24 524	44	35
Araripina	2 713	2 436	5 638	-	-	-	2 713	2 436	5 638	-	-
Bodocó	1 664	2 736	8 027	-	-	-	1 664	2 736	8 027	-	-
Exu	939	2 519	5 813	16	27	38	923	2 492	5 775	-	-
Ouricuri	2 795	1 880	2 772	608	372	528	2 187	1 508	2 244	-	-
Serrita	1 368	2 266	4 278	493	825	1 368	831	1 406	2 840	44	35
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	2 404	2 228	4 656	978	1 070	1 942	1 338	1 076	2 516	88	82
Parnamirim	265	116	164	191	79	93	74	37	71	-	-
Salgueiro	1 301	868	1 904	581	465	932	679	381	925	41	22
São José do Belmonte	838	1 244	2 588	206	526	917	585	658	1 520	47	60
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	4 132	2 437	4 794	2 268	1 372	2 566	1 850	1 056	2 211	14	9
Belém de São Francisco	211	66	85	32	17	19	179	49	66	-	-
Cabrobó	3	1	1	2	1	1	1	0	0	-	-
Floresta	641	427	902	262	234	480	379	193	422	-	-
Petrolândia	168	78	213	3	2	2	165	76	211	-	-
Petrolina	2 359	1 484	2 942	1 489	887	1 631	858	589	1 295	12	8
Santa Maria da Boa Vista ...	641	314	538	435	204	402	204	109	135	2	1
Tacaratu	109	67	113	45	27	31	64	40	82	-	-

* Inclusive a área de cultivo intercalado e misto.

37. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ABACAXI (cento)	AIPIIM (t)	ARROZ (t)	BATATA-DOCE (t)	CEBOLA (t)	FAVA (t)	FUMO (t)	INHAME (t)	MAMONA (t)	TOMATE (t)
ESTADO	137 299	20 703	2 799	14 063	9 808	3 402	2 678	11 959	7 407	32 210
ZONA DO LITORAL E MATA	20 958	13 299	224	7 872	236	190	81	10 528	-	1 570
Água Preta	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Aliança	-	164	-	-	-	-	-	-	-	-
Amaraji	2 118	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Barreiros	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	140	56	-	24	-	8	8	2	-	997
Çabo	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Carpina	3 181	1 743	1	241	-	76	23	2	-	9
Catende	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Gamaleira	165	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiana	-	69	-	-	-	-	-	606	-	-
Igarassu	665	2 820	0	882	-	-	-	7 496	-	1
Ipojuca	-	493	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	-	464	-	-	-	-	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaparana	-	-	1	-	-	-	-	51	-	-
Maraial	1 310	37	-	1	-	-	-	-	-	-
Moreno	-	253	-	-	-	-	-	-	-	1
Nazaré da Mata	2	592	0	7	-	5	18	88	-	-
Olinda	-	424	-	37	-	-	-	1 403	-	-
Palmares	2 740	8	-	-	-	-	-	-	-	0
Paudalho	500	288	5	29	-	1	-	26	-	0
Paulista	-	528	-	2	-	-	-	475	-	-
Quipapá	600	60	0	5	-	25	2	6	-	-
RECIFE	-	10	125	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	2 300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	947	1 810	13	-	-	-	-	69	-	1
São Vicente Ferrer	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Sirinhaém	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
També	800	455	11	405	-	-	-	68	-	0
Timbúba	1 052	1 562	67	510	-	58	-	183	-	51
Vicência	-	572	1	27	-	1	10	22	-	-
Vitória de Santo Antão	4 438	772	-	5 698	236	16	20	31	-	510
ZONA DO AGRESTE	86 701	4 669	44	4 309	551	3 096	2 395	1 317	2 386	27 532
Agrestina	490	36	2	28	-	32	-	228	-	0

37. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E Municípios	ABACAXI (cento)	AlPIM (t)	ARROZ (t)	BATATA-DOCE (t)	CEBOLA (t)	FABA (t)	FUMO (t)	INHAME (t)	MAMONA (t)	TOMATE (t)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
Alagoinha	-	4	-	-	-	-	1	-	430	5 769
Altinho	-	10	0	100	0	3	-	-	1	8
Angelim	7 105	2	3	-	43	4	16	-	59	3
Belo Jardim	10	117	2	-	1	13	393	-	7	75
Bezerras	100	370	-	48	2	55	23	0	28	212
Bom Conselho	-	51	-	10	5	25	39	1	110	27
Bom Jardim	5 849	146	4	26	-	173	-	1	-	448
Brejo da Madre de Deus	219	205	0	1 023	0	13	-	-	339	46
Camocim de São Félix	-	11	2	-	-	14	-	-	-	264
Canhotinho	560	19	-	57	1	20	15	-	1	-
Caruaru	1 000	614	-	126	0	0	27	-	8	86
Correntes	6 691	33	2	31	19	553	1	38	20	102
Cupira	175	60	-	18	-	71	20	226	1	2
Garanhuns	-	299	6	36	310	280	9	-	365	113
Gloria do Goitá	1 450	1	-	2	-	9	-	51	-	7
Gravatá	8 756	539	0	1 474	27	69	1 790	1	2	156
João Alfredo	-	43	0	0	1	663	0	-	-	224
Jurema	-	182	-	22	29	72	3	-	31	132
Lagoa dos Carvalhos	330	86	2	0	73	4	0	0	0	58
Lajedo	116	0	0	-	8	1	10	-	17	95
Limoeiro	13 058	326	11	0	-	424	2	12	-	6
Orobó	-	629	1	125	-	2	-	16	-	2
Palmeirina	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2
Panelas	-	19	0	-	23	15	-	-	40	124
Pesqueira	-	16	-	3	0	5	-	-	113	15 158
Poção	160	0	-	-	-	-	2	-	22	1 517
Riacho das Almas	40 105	-	3	-	-	-	-	-	2	-
Sanharó	-	12	-	3	-	25	25	-	236	1 053
Santa Cruz do Capibaribe	-	0	-	2	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	-	43	1	13	2	46	-	-	269	1 640
São Caitano	10	137	2	206	6	101	19	-	283	180
São Joaquim do Monte	517	636	-	427	-	11	-	743	2	13
Surubim	-	2	2	527	-	373	0	-	-	-
Taquaritinga do Norte	-	2	0	0	1	13	-	-	-	8
Toritama	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	-	0	1	2	-	7	-	-	-	2
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	2 670	88	18	11	0	18	38	-	862	1 592
Águas Belas	-	24	3	11	0	12	37	-	189	-
Buque	2 670	7	0	-	-	6	1	-	562	3
Inajá	-	18	15	-	-	-	-	-	3	-
Pedra	-	39	0	-	-	-	-	-	108	1 589

37. PRODUÇÃO DE OUTRAS CULTURAS TEMPORÁRIAS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ABACAXI (cento)	AIPIIM (t)	ARROZ (t)	BATATA-DOCE (t)	CEBOLA (t)	FAVA (t)	FUMO (t)	INHAME (t)	MANIÓCA (t)	TOMATE (t)
ZONA DO TRIUNFO	-	36	29	-	-	0	12	8	8	8
Triunfo	-	36	29	-	-	0	12	8	8	8
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	-	184	210	99	0	-	113	-	95	12
Afogados da Ingazeira	-	2	5	12	-	-	-	-	1	2
Carnaíba	-	2	2	-	-	-	-	-	22	-
Flores	-	154	29	31	0	-	113	-	66	7
Itapetim	-	-	10	49	-	-	-	-	-	-
São José do Egito	-	24	10	3	-	-	-	-	-	-
Serra Talhada	-	2	152	1	-	-	-	-	4	-
Tabira	-	-	2	3	-	-	-	-	2	3
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	-	4	18	2	1	6	-	-	20	1 432
Arcoverde	-	1	-	-	1	6	-	-	10	1 419
Custódia	-	1	7	1	-	-	-	-	7	5
Sertânia	-	2	11	1	-	0	-	-	3	8
ZONA DO ARARIPE	26 958	1 983	786	4	0	90	35	106	3 504	2
Araripina	2	649	15	2	-	0	11	-	719	1
Bodocó	-	1 159	76	-	-	-	23	106	256	-
Exu	26 807	1	115	1	-	90	-	-	755	-
Ouricuri	29	32	94	1	-	-	0	-	1 753	1
Serrita	120	142	486	-	0	-	1	-	21	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	12	37	857	48	2 310	2	3	-	132	14
Parnamirim	-	0	273	1	1 201	2	-	-	117	-
Salgueiro	12	27	540	47	1 109	-	3	-	13	5
São José do Belmonte	-	10	44	0	-	-	0	-	2	9
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	-	403	613	1 718	6 710	-	1	-	400	48
Belém de São Francisco	-	-	86	611	520	-	-	-	-	0
Cabrobó	-	-	121	-	3 010	-	-	-	-	-
Floresta	-	107	170	27	461	-	-	-	38	0
Petrolândia	-	2	46	115	27	-	-	-	-	38
Petrolina	-	294	82	35	319	-	1	-	248	9
Santa Maria da Boa Vista	-	-	107	930	2 373	-	-	-	111	1
Tacaratu	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-

38. PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRA EM TORAS		ANGICO		CAROÁ		DORMENTES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m ³)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m ³)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (número)
ESTADO	12 060	735 029	773	25 725	14	12 213	34	231	22	10 412	88	28 571
ZONA DO LITORAL E MATA	649	274 044	42	7 650	3	10 108	-	-	-	-	-	-
Água Preta	9	8 706	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Aliança	2	15	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Amaraji	282	7 078	4	34	1	10 000	-	-	-	-	-	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	10	8 590	4	179	1	100	-	-	-	-	-	-
Cabo	10	5 125	1	500	-	-	-	-	-	-	-	-
Carpina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catende	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	1	1 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gameleira	11	45 750	3	6 010	-	-	-	-	-	-	-	-
Goiana	11	59 540	3	205	-	-	-	-	-	-	-	-
Igarassu	25	23 485	4	61	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	7	4 331	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	2	300	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaparana	1	40 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Maraial	2	7 633	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Moreno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nazaré da Mata	2	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	3	1 280	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Paudalho	2	1 300	1	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quipapá	214	13 381	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
RECIFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	2	2 150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	5	2 908	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
São Vicente Ferrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sirinhaém	3	900	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
També	4	4 790	-	-	1	8	-	-	-	-	-	-
Timbaúba	6	2 670	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Vicência	3	3 320	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Vitória de Santo Antão ...	32	28 922	13	610	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO AGRESTE	3 546	140 354	281	8 172	5	1 500	-	-	1	15	1	5 000
Agrestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

38. PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRA EM TORAS		ANGICO		CAROÁ		DORMENTES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m³)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (número)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)												
Alagoinha	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Altinho	32	928	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Angelim	225	1 093	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belo Jardim	60	2 219	7	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Bezerros	63	6 818	23	246	-	-	-	-	-	-	-	-
Bom Conselho	7	1 277	18	826	-	-	-	-	-	-	-	-
Bom Jardim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brejo da Madre de Deus ...	23	8 322	45	2 798	-	-	-	-	-	-	-	-
Camocim de São Félix	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canhotinho	1	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Caruaru	25	2 225	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Correntes	13	1 168	2	181	3	1 410	-	-	-	-	-	-
Cupira	50	1 066	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Garanhuns	2 878	62 202	32	256	2	90	-	-	1	15	-	-
Glória do Goitá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gravatá	7	3 824	11	303	-	-	-	-	-	-	-	-
João Alfredo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jurema	3	5 550	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Lagoa dos Gatos	37	1 866	27	47	-	-	-	-	-	-	1	5 000
Lajedo	1	1 000	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Limoeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmeirina	2	11 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panelas	30	8 480	17	620	-	-	-	-	-	-	-	-
Pesqueira	14	11 807	8	57	-	-	-	-	-	-	-	-
Poção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riacho das Almas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sanharó	29	568	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Capibaribe .	4	535	15	1 615	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	20	5 480	15	313	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caitano	17	2 148	38	648	-	-	-	-	-	-	-	-
São Joaquim do Monte	1	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Surubim	1	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga do Norte	2	320	14	174	-	-	-	-	-	-	-	-
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ ...												
Águas Belas	-	-	37	568	-	-	-	-	-	-	-	-
Bufque	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inajá	-	-	5	1 119	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra	3	1 150	3	50	1	200	-	-	-	-	-	-

38. PRODUÇÃO EXTRATIVA DE ORIGEM VEGETAL NO ANO DE 1959

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	LENHA		CARVÃO VEGETAL		MADEIRA EM TORAS		ANGICO		CAROÁ		DORMENTES	
	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m3)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (m3)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (t)	Estabele- cimentos com de- claração	Quantidade (número)
ZONA DO TRIUNFO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Triunfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	2 608	97 519	208	2 960	1	25	16	55	-	-	59	17 661
Afogados da Ingazeira ...	27	1 277	16	665	1	25	-	-	-	-	-	-
Carnaíba	4	500	4	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Flores	10	5 466	14	633	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapetim	11	2 460	3	92	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Egito	26	4 270	27	467	-	-	-	-	-	-	-	-
Serra Talhada	34	21 825	39	293	-	-	16	55	-	-	59	17 661
Tabira	2 496	61 721	105	800	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	98	102 349	76	4 927	4	380	16	172	5	2 983	28	5 910
Arcoverde	6	1 638	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Custódia	73	82 541	17	1 673	4	380	16	172	5	2 983	28	5 910
Sertânia	19	18 170	59	3 254	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO ARARIPE	4 243	90 988	94	46	-	-	-	-	4	2 294	-	-
Araripina	4 178	88 142	94	46	-	-	-	-	1	0	-	-
Bodocó	2	64	-	-	-	-	-	-	1	1 700	-	-
Exu	1	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ouricuri	39	2 068	-	-	-	-	-	-	1	300	-	-
Serrita	23	690	-	-	-	-	-	-	1	294	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	145	11 722	10	179	-	-	2	4	10	4 460	-	-
Parnamirim	99	3 287	-	-	-	-	1	2	1	2 100	-	-
Salgueiro	44	8 355	8	173	-	-	1	2	9	2 360	-	-
São José do Belmonte	2	80	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	767	17 797	17	54	-	-	-	-	2	660	-	-
Belém de São Francisco ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabrobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Floresta	1	40	-	-	-	-	-	-	2	660	-	-
Petrolândia	738	8 534	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrolina	25	8 223	13	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Maria da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacaratu	3	1 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

39. PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	ALPIH (t)	ARROZ (t)	BANANA (cacho)	BATATA-DOCE (t)	BATATA- INGLESA (t)	FAVA (t)	FEIJÃO (t)	INHAME (t)	MANDIOCA (t)	MILHO (t)
ESTADO	11 938	394	851 336	5 771	20	2 189	6 471	2 990	81 565	17 203
ZONA DO LITORAL E MATA	11 757	69	823 073	5 132	1	1 270	1 238	2 905	82 996	5 221
Água Preta	36	-	923	16	-	0	0	5	132	-
Aliança	346	0	9 153	409	0	140	137	256	3 758	181
Amaraji	11	-	16 407	6	0	-	-	10	856	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	51	0	24 500	114	0	101	67	19	6 435	223
Cabo	1 638	-	128 749	383	-	24	49	122	3 539	50
Carpina	423	-	2 994	339	-	130	113	33	1 383	133
Catende	-	-	225	0	-	-	4	-	104	7
Cortês	-	-	-	-	-	-	-	-	738	-
Escada	-	-	109 395	-	-	-	-	-	1 700	-
Gameleira	59	-	16 604	24	-	-	-	6	1 230	-
Goiânia	2 135	-	2 919	330	-	37	31	429	2 240	37
Igarassu	115	-	600	115	-	5	16	424	1 306	5
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	208	-	45 143	62	-	-	0	4	1 262	2
Joaquim Nabuco	13	-	968	31	-	0	0	-	68	1
Macapara	0	0	2 398	8	1	26	31	22	1 181	138
Maraial	211	-	26 500	20	-	15	12	4	694	43
Moreno	43	-	64 763	6	-	-	0	2	810	-
Nazaré da Mata	633	-	18 109	146	-	85	25	74	2 743	142
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	10	15	-
Palmares	1	-	1 429	67	-	-	0	0	484	-
Paudalho	574	-	2 897	302	-	51	164	150	8 913	67
Paulista	814	-	3 271	230	-	26	24	362	1 649	17
Quipapá	18	-	4 192	10	0	23	38	1	2 398	854
RECIFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	79	-	14 551	101	-	0	-	-	2 516	-
Rio Formoso	12	-	310	4	-	-	-	-	13	-
São Lourenço da Mata	30	-	2 432	15	-	-	10	1	93	70
São Vicente Ferrer	27	-	3 928	17	-	19	26	4	613	72
Sirinhaém	853	-	80 808	454	-	73	7	17	958	0
També	1 997	56	194 895	1 357	-	250	270	781	6 649	742
Timbaúba	524	13	10 608	229	-	106	168	75	3 159	543
Vicência	874	-	24 467	244	-	157	45	84	4 737	1 891
Vitória de Santo Antão	29	-	14 930	93	-	2	1	10	820	3
ZONA DO AGRESTE	209	4	21 061	399	19	603	1 925	81	12 950	4 913
Agrestina	1	-	29	24	-	21	60	15	128	165

39. PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	Alpim (t)	Arroz (t)	Banana (cacho)	Batata-doce (t)	Batata- -inglesa (t)	Fava (t)	Feijão (t)	Inhamé (t)	Mandioca (t)	Milho (t)
ZONA DO AGRESTE (conclusão)										
Alagoinha	-	-	-	-	-	0	5	-	-	17
Altinho	-	-	120	37	0	28	171	1	95	457
Angelim	-	-	-	-	-	2	32	-	421	73
Belo Jardim	16	4	3 640	5	4	31	112	0	173	342
Bezerras	2	-	8 337	38	0	97	241	1	985	403
Bom Conselho	2	-	-	11	3	17	85	0	169	141
Bom Jardim	1	-	90	0	-	2	3	0	89	10
Brejo da Madre de Deus	12	-	469	50	-	12	120	-	559	275
Camocim de São Félix	0	-	40	0	-	7	14	-	228	28
Canhotinho	2	-	963	4	-	10	13	1	327	67
Caruaru	13	-	140	15	-	11	194	-	1 417	352
Correntes	9	-	-	-	-	1	2	-	26	3
Cupira	1	-	15	2	-	3	11	4	116	17
Garanhuns	31	-	1 803	43	6	45	73	-	917	195
Glória do Goitá	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Gravatá	18	-	418	34	-	18	30	1	318	133
João Alfredo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jurema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lagoa dos Gatos	0	-	280	1	0	1	16	1	939	14
Lajedo	0	-	-	-	-	1	16	-	4	31
Limoeiro	-	-	-	-	-	5	6	-	7	14
Orobô	20	-	-	6	-	7	5	1	29	17
Palmeirina	3	-	24	10	1	16	9	-	493	69
Panelas	-	-	97	32	2	75	154	10	3 150	228
Pesqueira	7	-	143	6	-	10	49	-	118	134
Poção	-	-	-	-	-	8	14	-	101	33
Riacho das Almas	-	-	-	0	-	1	27	-	-	49
Sanharó	37	-	-	11	-	44	33	-	172	214
Santa Cruz do Capibaribe	-	-	-	-	-	-	2	-	-	8
São Bento do Una	2	-	-	8	-	60	235	-	767	777
São Caitano	4	0	-	20	2	20	68	3	499	311
São Joaquim do Monte	19	-	314	40	1	41	48	43	529	129
Surubim	0	-	-	2	-	5	9	-	2	22
Taquaritinga do Norte	0	-	4 964	-	-	2	9	0	110	97
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	0	-	104	0	-	2	59	-	56	88
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ										
Águas Belas	1	-	4 030	19	0	146	692	3	2 668	2 775
Buque	-	-	3 951	16	0	118	575	3	2 617	2 017
Inajá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedra	-	-	13	-	-	21	89	-	6	720

39. PRODUÇÃO PARTICULAR DO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS NO ANO DE 1959

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	Alpim (t)	Arroz (t)	Banana (cacho)	Batata-doce (t)	Batata- inglesa (t)	Fava (t)	Feijão (t)	Inhamé (t)	Mandioca (t)	Milho (t)
ZONA DO TRIUNFO	-	1	8	7	-	0	13	-	8	24
Triunfo	-	1	8	7	-	0	13	-	8	24
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	26	31	52	114	0	34	314	-	62	1 301
Afogados da Ingazeira	-	1	-	14	-	-	71	-	11	180
Carnaíba	-	-	-	-	-	-	6	-	-	11
Flores	25	2	52	68	0	4	51	-	23	65
Itapetim	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3
São José do Egito	1	5	-	30	0	27	114	-	28	823
Serra Talhada	-	23	-	2	-	3	69	-	-	216
Tabira	-	-	-	1	-	-	1	-	-	3
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1	0	12	11	-	9	142	-	936	367
Arcoverde	1	-	-	1	-	9	57	-	905	190
Custódia	-	0	12	8	-	0	79	-	31	164
Sertânia	-	-	-	2	-	-	6	-	-	13
ZONA DO ARARIPE	0	116	460	19	-	126	1 325	0	1 258	1 734
Araripina	-	0	-	5	-	-	22	-	28	9
Bodocó	-	13	200	6	-	0	134	-	99	123
Exu	0	51	-	1	-	123	752	-	836	1 060
Ouricuri	-	0	60	2	-	1	22	0	37	20
Serrita	-	52	200	5	-	2	395	-	258	522
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	6	51	60	41	-	0	727	1	38	777
Parnamirim	-	14	6	2	-	-	35	-	-	10
Salgueiro	1	34	34	36	-	0	90	1	2	430
São José do Belmonte	5	3	20	3	-	0	602	0	36	337
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	7	32	1 760	29	0	1	95	-	649	91
Belém de São Francisco	-	0	-	4	0	-	8	-	6	5
Cabrobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Floresta	7	32	1 760	25	-	1	76	-	584	80
Petrolândia	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-
Petrolina	-	-	-	-	-	-	5	-	5	1
Santa Maria da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacaratu	-	-	-	-	-	-	5	-	51	5

40. ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS	EQÜINOS	ASININOS	MUARES	SUINOS	OVINOS	CAPRINOS	AVES	
								Galinhas	Outras
ESTADO	19 099	16 887	9 660	3 584	51 931	16 651	102 592	659 045	47 721
ZONA DO LITORAL E MATA	8 385	10 677	1 466	2 223	16 898	1 939	40 709	296 739	39 843
Água Preta	5	120	3	16	108	13	138	1 432	38
Aliança	653	478	41	66	1 082	3	2 012	13 853	1 056
Amaraji	8	235	23	50	23	12	421	2 626	237
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	3	256	22	34	262	8	608	11 544	620
Cabo	65	636	60	314	923	303	3 890	14 679	5 411
Carpina	118	113	113	115	316	8	601	6 790	663
Catende	8	4	-	2	3	-	5	394	-
Cortês	-	35	6	4	-	-	47	37	2
Escada	-	307	40	33	562	97	1 421	10 392	1 493
Gamaleira	19	374	28	24	149	23	897	4 705	664
Goiana	500	514	22	11	1 475	198	2 026	13 405	2 391
Igarassu	25	104	9	3	54	2	70	2 311	631
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	116	443	27	61	193	43	754	5 688	819
Joaquim Nabuco	-	6	-	-	18	-	13	278	24
Macaparana	235	132	39	47	670	119	1 071	9 236	971
Naraial	-	196	22	57	118	36	462	5 457	1 065
Moreno	71	483	16	107	206	43	1 752	9 257	1 400
Nazaré da Mata	1 411	1 118	160	88	2 598	61	4 491	35 402	2 831
Olinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palmares	2	102	2	30	106	11	192	3 440	33
Paudalho	844	647	86	156	938	196	2 297	17 624	1 992
Paulista	252	232	29	46	365	228	675	3 334	497
Quipapá	47	482	25	81	108	147	1 337	14 219	1 171
RECIFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ribeirão	20	363	49	125	550	23	790	5 479	789
Rio Formoso	-	10	-	2	7	-	13	200	22
São Lourenço da Mata	57	36	7	15	365	-	85	1 394	100
São Vicente Ferrer	51	60	11	21	258	25	362	4 738	266
Sirinhaém	72	727	72	287	647	151	2 128	16 945	2 443
També	2 153	1 257	143	152	1 829	92	5 845	34 013	8 429
Timbaúba	612	537	305	187	951	79	2 587	17 908	1 579
Vicência	1 021	589	89	79	1 935	4	3 495	28 599	1 843
Vitória de Santo Antão	17	81	17	11	31	14	224	1 360	363
ZONA DO AGRESTE	3 190	2 684	938	375	6 920	2 655	8 734	176 580	4 790
Agrestina	39	67	2	8	267	21	301	8 133	182

40. ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS	EQUINOS	ASININOS	MUARES	SUINOS	OVINOS	CAPRINOS	AVES	
								Galinhas	Outras
ZONA DO AGRESTE (conclusão)									
Alagoinha	4	1	13	1	12	9	40	295	12
Altinho	134	151	14	9	638	223	206	10 525	260
Angelim	16	14	-	-	55	10	84	1 916	32
Belo Jardim	107	154	91	45	363	150	647	10 683	191
Bezerros	78	232	80	63	241	95	1 086	21 953	391
Bom Conselho	298	51	28	5	143	158	147	3 540	106
Bom Jardim	61	16	4	2	43	-	53	1 181	28
Brejo da Madre de Deus	73	74	59	26	232	235	555	7 717	195
Camocim de São Félix	11	27	6	1	5	1	122	2 161	17
Canhotinho	23	45	1	4	125	59	176	3 680	270
Caruaru	228	120	109	70	701	236	1 111	23 784	247
Correntes	1	5	-	-	8	2	14	182	-
Cupira	19	10	2	-	27	1	15	1 049	47
Garanhuns	140	166	26	17	425	225	475	9 991	282
Glória do Goitá	-	-	1	-	-	2	6	53	-
Gravatá	71	59	33	17	139	41	385	6 014	190
João Alfredo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jurema	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lagoa dos Gatos	-	83	7	5	21	2	153	375	-
Lajedo	4	4	9	-	51	6	6	374	11
Limoeiro	15	28	3	-	33	2	39	743	62
Orobó	7	1	3	2	95	4	21	677	46
Palmeirina	31	115	10	-	115	204	366	4 168	308
Panelas	2	43	4	11	156	40	182	4 623	85
Pesqueira	309	59	43	4	146	128	178	3 410	154
Poção	19	38	14	6	104	116	212	1 926	24
Riacho das Almas	92	4	4	1	149	26	38	1 886	68
Sanharó	31	53	44	1	210	39	218	6 129	69
Santa Cruz do Capibaribe	5	5	10	-	39	32	248	289	37
São Bento do Una	760	161	64	16	1 050	225	367	14 601	432
São Caitano	246	261	87	19	547	119	326	10 763	282
São Joaquim do Monte	24	188	9	2	181	46	400	4 823	188
Surubim	37	289	29	2	138	66	46	1 020	254
Taquaritinga do Norte	185	105	107	23	239	197	290	5 039	142
Toritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	120	55	22	15	204	32	61	2 868	178
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	1 916	1 003	347	157	2 977	2 966	4 434	40 648	1 153
Águas Belas	110	46	27	4	169	159	139	1 075	185
Buíque	944	717	233	129	2 157	2 236	3 514	26 075	686
Inajá	3	-	5	-	-	-	2	20	-
Pedra	859	240	82	24	651	571	779	13 478	282

40. ANIMAIS PERTENCENTES AO PESSOAL RESIDENTE NOS ESTABELECIMENTOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS	EQUINOS	ASININOS	MUARES	SUINOS	OVINOS	CAPRINOS	AVES	
								Galinhas	Outras
ZONA DO TRIUNFO	20	28	31	23	147	16	179	1 346	10
Triunfo	20	28	31	23	147	16	179	1 346	10
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEÚ	945	506	1 172	192	4 724	1 587	8 209	32 057	880
Afogados da Ingazeira	142	130	132	33	841	295	945	5 576	190
Carnaíba	12	12	12	1	37	3	27	463	-
Flores	68	17	41	21	326	39	271	1 667	178
Itapetim	3	2	6	3	5	-	32	95	1
São José do Egito	283	158	165	62	951	518	1 049	8 461	122
Serra Talhada	437	187	811	72	2 558	712	5 872	15 551	389
Tabira	-	-	5	-	6	-	13	244	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	1 357	395	780	99	1 943	2 407	8 104	19 967	230
Arcoverde	256	111	95	23	225	367	1 033	6 058	127
Custódia	835	201	551	64	1 465	1 091	4 363	11 450	44
Sertânia	266	83	134	12	253	949	2 708	2 459	59
ZONA DO ARAPIPE	867	996	2 029	247	9 499	1 534	10 786	54 234	450
Arapirina	2	41	35	-	78	-	114	830	5
Bodocó	154	152	167	19	912	257	1 493	4 229	40
Exu	412	538	1 269	169	6 610	499	6 179	38 708	334
Ouricuri	23	15	49	1	145	16	229	970	50
Serrita	276	250	509	58	1 754	762	2 771	9 497	21
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	1 148	348	1 798	156	5 630	1 076	12 339	57 374	280
Parnamirim	269	95	376	10	1 019	286	3 853	2 590	25
Salgueiro	252	62	568	34	1 689	372	3 828	7 097	210
São José do Belmonte	627	191	854	112	2 922	418	4 660	17 687	45
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	1 271	250	1 099	112	3 193	2 491	9 098	19 100	85
Belém de São Francisco	115	46	160	7	761	798	1 636	1 017	-
Cabrobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Floresta	688	129	850	78	2 193	1 337	6 664	7 970	67
Petrolândia	2	2	3	1	10	11	39	59	3
Petrolina	413	53	43	6	156	300	635	188	7
Santa Maria da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacaratu	53	20	43	20	73	45	124	866	8

41. ANIMAIS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS

ZONAS FISIográficas E Municípios	BOVINOS		EQÜINOS		ASININOS		MUARES		SUINOS		OVINOS		CAPRINOS	
	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças
ESTADO	377	6 521	338	591	138	257	95	324	309	1 378	90	1 286	208	819
ZONA DO LITORAL E MATA	308	5 704	213	428	41	90	64	169	141	1 080	56	1 172	69	311
Água Preta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amaraji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barreiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Cabo	2	436	1	2	-	-	1	5	2	86	2	42	1	50
Carpina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Catende	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cortês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gameleira	2	27	1	2	-	-	1	2	1	4	1	4	1	6
Goiana	16	220	5	8	6	14	1	1	2	4	-	-	1	1
Igarassu	1	38	1	7	-	-	1	21	-	-	-	-	-	-
Ipojuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaboatão	12	186	8	17	5	5	1	10	1	66	-	-	-	-
Joaquim Nabuco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Macaparana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marajal	3	15	32	44	4	8	22	42	10	18	1	8	3	3
Moreno	59	213	18	23	7	9	12	17	3	12	-	-	1	3
Nazaré da Mata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Olinda	26	619	22	86	8	26	3	6	15	149	3	39	1	1
Palmares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paudalho	20	99	15	27	4	6	6	10	10	29	1	3	6	52
Paulista	46	141	45	80	1	1	4	9	40	69	10	19	37	110
Quipapá	1	4	-	-	1	1	1	1	1	2	-	-	1	1
RECIFE	109	3 547	61	112	5	20	8	15	53	601	36	1 049	11	67
Ribeirão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rio Formoso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Lourenço da Mata	4	92	2	18	-	-	2	26	2	39	2	8	2	12
São Vicente Ferrer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sirinhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
També	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Timbaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Vicência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Vitória de Santo Antão	5	67	2	2	-	-	1	4	1	1	-	-	1	1
ZONA DO AGRESTE	53	504	113	143	63	103	22	146	121	199	28	92	107	300
Agrestina	1	1	5	5	2	2	-	-	5	6	-	-	9	19

41. ANIMAIS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS

ZONAS FISIOGRAFICAS E MUNICÍPIOS	BOVINOS		EQÜINOS		ASININOS		MUARES		SUINOS		OVINOS		CAPRINOS	
	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças
ZONA DO AGRESTE (conclusão)														
Alagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altinho	10	25	31	43	7	7	-	-	45	84	-	-	11	34
Angelim	1	2	1	1	1	3	-	-	1	1	1	4	2	8
Belo Jardim	-	-	11	14	2	4	2	4	3	3	2	2	6	12
Bezerros	3	7	7	8	10	18	4	9	11	16	1	5	18	54
Bom Conselho	2	5	5	5	3	3	1	1	7	10	6	16	5	17
Bom Jardim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brejo da Madre de Deus	4	133	4	7	4	10	1	1	-	-	-	-	-	-
Camocim de São Félix	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2	5
Canhotinho	-	-	6	7	-	-	-	-	7	13	2	2	4	10
Caruaru	11	132	22	28	24	42	6	8	15	18	4	18	32	103
Correntes	2	102	-	-	-	-	1	110	-	-	-	-	-	-
Cupira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Garanhuns	2	4	-	-	1	1	-	-	2	2	1	2	1	1
Glória do Goitá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gravatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
João Alfredo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jurema	2	48	1	1	1	2	2	7	1	10	1	12	-	-
Lagoa dos Gatos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
Lajedo	1	2	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	1	2
Limoeiro	1	4	1	1	1	1	1	2	2	5	-	-	-	-
Orobó	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1
Palmeirina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Panelas	1	2	1	1	1	1	1	2	1	4	-	-	-	-
Pesqueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poço	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	4	-	-
Riacho das Almas	1	1	1	1	5	8	-	-	6	6	2	8	4	7
Sanharó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Cruz do Capibaribe	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Bento do Una	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São Caitano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
São Joaquim do Monte	6	15	14	17	-	-	2	2	11	17	7	19	7	19
Surubim	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taquaritinga do Norte	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	2	3
Toritama	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vertentes	1	14	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO MOXOTÓ	3	17	4	12	8	12	4	4	7	19	-	-	9	82
Águas Belas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buíque	2	14	1	8	1	2	-	-	1	1	-	-	2	13
Inajá	1	3	3	4	7	10	4	4	6	18	-	-	7	69
Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

41. ANIMAIS ARROLADOS FORA DOS ESTABELECIMENTOS AGROPECUÁRIOS

ZONAS FISIográficas E MUNICÍPIOS	BOVINOS		EQÜINOS		ASININOS		MUARES		SUINOS		OVINOS		CAPRINOS	
	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças	Infor- mantes	Número de cabeças
ZONA DO TRIUNFO	1	9	3	3	2	2	2	2	12	32	1	2	9	41
Triunfo	1	9	3	3	2	2	2	2	12	32	1	2	9	41
ZONA DO SERTÃO ALTO OU DO ALTO PAJEU	2	6	-	-	4	11	-	-	7	12	1	8	2	13
Afogados da Ingazeira	-	-	-	-	2	8	-	-	3	8	1	8	-	-
Carnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flores	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Itapetim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Egito	1	2	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	1	3
Serra Talhada	-	-	-	-	2	3	-	-	1	1	-	-	1	10
Tabira	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO DO ALTO MOXOTÓ	8	259	4	4	10	19	2	2	12	24	2	7	6	32
Arcoverde	7	258	1	1	3	8	1	1	4	7	1	3	1	8
Custódia	-	-	2	2	6	7	1	1	5	12	-	-	4	22
Sertânia	1	1	1	1	1	4	-	-	3	5	1	4	1	2
ZONA DO ARARIPE	-	-	-	-	3	6	1	1	5	7	-	-	2	32
Araripina	-	-	-	-	1	2	-	-	2	4	-	-	-	-
Bodocó	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	1	30
Exu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ouricuri	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	-	-	1	2
Serrita	-	-	-	-	1	2	-	-	1	1	-	-	-	-
ZONA DO SERTÃO CENTRAL	-	-	1	1	3	5	-	-	3	4	1	2	1	1
Parnamirim	-	-	-	-	2	4	-	-	2	3	1	2	-	-
Salgueiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
São José do Belmonte	-	-	1	1	1	1	-	-	1	1	-	-	1	1
ZONA DO SERTÃO DO SÃO FRANCISCO	2	22	-	-	4	9	-	-	1	1	1	3	3	7
Belém de São Francisco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cabrobó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Floresta	1	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Petrolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Petrolina	1	1	-	-	3	8	-	-	1	1	1	3	1	3
Santa Maria da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tacaratu	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	2